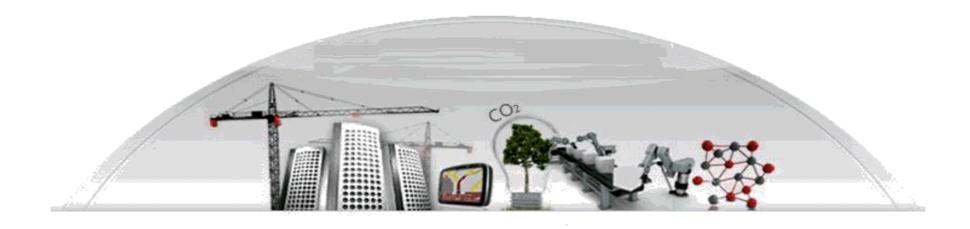


الفهرس

	دمة	مقا	
الصفحة	البند	الصفحة	انبند
	رابعاً :- الدهانات		اولاً: الخامات الأساسية
٤١-٤٠	۱ - دهانات بلاستیك		١- الحديد
٤٢	۱- دهانات الدیکور ۲- دهانات الدیکور	,	١-١ حديد التسليح
٤٣	۳ - دهان تحضیری (برایمر)	4	۱-۱ حيــ ، حــي ۱-۲قطاعات الكريتال
£0_££	ځ د هانات لاکيه ٤ - د هانات لاکيه	٤ ـ ٣	٠-١ صاج معرج مجلفن للانشاءات المعدنية
٤٦	٥- دهان استر	٥	٢- الاسمنت
٤٧	٦- دهانات اسمنتية للواجهات	٦	٣- الخرسانة الجاهزة
		٧	٤- إضافات خرسانية
	خامساً:-مستلزمات الكهرباء	٨	٥- مواد ترميم وتقوية المنشآت
		٩	٦- حشو الفواصل الانشائية (تمدد/إنكماش/هبوط)
0 £ _ £ A	١ ـ الاسلاك والكابلات		٧- الطوب
09_00	٢ - خراطيم ومواسير الكهرباء وقطع خاصة	١.	۷-۱ اسمنتی- وردی -خفیف
	ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا	11	٧- ٢ طفلي مثقب
	سادساً:-خامات التشطيب		٨- الركام
٦١-٦٠	١ - الخشب	١٢	۸-۱ الرمل
٦٢	٢- الألومنيوم	١٣	٨-٢ الزلط -السن
٦٣	۳- فطاعات UPVC	۱ ٤	٩ - الجبس
٦٧_٦ ٤	٤- الزجاج	١٥	١٠- الجير
V 1 - 7 A	٥- بدائل الزجاج		ثانياً:- التكسيات
V Y	٦-الإلواح الجبسية		
٧٣	٧-الأسقف المعلقة	Y1-17	١- البلاط
V £	٨- الواح تجليد خفيفة الوزن	77-77	٢- السيراميك
V7_V0	٩- كرانيش الفوم	70_7 £	٣- الرخام
	سابعاً: المواسير	۲۷-۲۶ ۲۸	٤- الجرانيت
	١- مواسير تغذية	Y 9	 معجون ومون ايبوكسية للارضيات الصناعية
٧٧	,	Ÿ.	٦- ارضيات خشبية HDF
\	۱-۱ مواسیر میاه حدید مجلفن ۱-۲ مواسیر بولی بروبلین وقطع خاصة وبطاریات واکسسوارات	۳۱	٧- ارضيات الفنيل ٨- ارضيات مرتفعة
٨٦	۱-۱ مواسیر بولی برویتین وقطع کافت ویطریت واکنستوارات ۱- ۳ مواسیر میاه بلاستیك PVC	* * *	٨- ارصيت مرتفعه ٩- كسوة قراميد للأسقف والواجهات
'''	۱- ۱ مواسیر میه پرستیک ۳۷۵ ۲- مواسیر صرف	~ ~	۱۰ - حسوه فرامید تارسعت وانواجهات ۱۰ - تکسیات کلادینج للواجهات
91-47	۱- مورسیر صرف ۲- ۱ مواسیر صرف بلاستیك ابیض	70_7£	١٠- تكسيات أسفال الواجهات والأسوار
97_97	۲-۲ مواسیر بولی بروبلین بجوان		
9 V	۲-۳ غرف صرف		ثالثاً:- االمواد العازله
	٣- مواسير فخار	۳۸ <u>-</u> ۳٦	١- عازل للرطوبة
1.7-9.	ر ۳-۱ مواسير فخار وصلة عادية	٣٩	٢- عازل للحرارة
1.7_1.8	٣- ٢ مواسير فخار وصلة مرنة		



مقدمة

حرصًا من وزارة الإسكان والمرافق والمجتمعات العمرانية علي مواكبة التغيرات المتلاحقة وانطلاقا من اهتمام السلطة المختصة وتوجهاتها الكريمة بتطوير أداء وأنشطه الإدارة المركزية ومواد البناء في مجال الإنشاءات بما يطور ويرتقي ويخدم قطاع مواد البناء والتي تدعم متخذي القرار وراسمي السياسات والباحثين بدارسة السوق وتأثيرها على الحالة الاقتصادية وبالتالي إنعكاس ذلك على النمو العقاري بمصر.

فقد قام قطاع الإسكان والمرافق من خلال الإداره المركزيه لمواد البناء بوزارة الإسكان والمرافق والمجتمعات العمرانية بإعداد واصدارنشرة شهرية لمتوسط أسعار مواد البناء المختلفه والتي لاغنى عنها لكل مهتم بمجال التشييد والبناء تساعد القطاعين الحكومي والخاص والباحثين في التخطيط ومتخذي القرارات الداعمة لقطاع مواد البناء وغيرها من القطاعات المرتبطة به والمعتمدة عليه.

وهي أسعار استرشادية من السوق المحلي حيث أنه تم الحصول عليها من خلال قوائم أسعار الشركات أو متوسط أسعار لبعض الشركات التي أمكن الحصول علي أسعارها مع ملاحظة أن الأسعار الصادرة من الجهاز المركزي للتعبئة والإحصاء هي المعتمدة عند دراسة الأسعار أو التعويضات الناتجة عن تغير الأسعار طبقاً للقوانين واللوائح المنظمة.



منهجية النشرة

❖ محتوي النشرة:

- متوسط أسعار خلال الشهر لمواد البناء المستخدمة في قطاع البناء والتشييد (خامات أساسية - تكسيات - مواد عازلة ودهانات - مستلزمات الكهرباء - خامات التشطيب - المواسير) متضمنه جداول ورسومات بيانية توضح متوسط الأسعار لكل مادة من هذه المواد، و نسبة التغير في سعر كل مادة خلال عام الإصدار مقارنة مع سعرها العام الذي يسبقه لدراستها وبحث أسباب ونتائج تغيرات الأسعار.

الأسعار بالنشرة

- ١- قوائم أسعار الشركات والمصانع المنتجة.
- ٢- أسعار (الأسلاك والكابلات-الخراطيم والمواسير) من قوائم أسعار الشركات المنتجة دون نسب التخفيض
 - ٣- الأسعار المتداولة بالسوق.
 - الأسعار شاملة كافة الضرائب ولا تشمل النقل .

توقيت جمع الأسعار

- تجمع الأسعار في الفترة من (١٤- ١٦) من كل شهر .
 - ♦ طرق إتاحة النشرة :-
- يتم إتاحة النشرة علي الموقع الإلكتروني للوزارة www.mhuc.gov.eg
 - صفحة قطاع الإسكان والمرافق / www.facebook
 - النطاق الجغرافي لرصد الأسعار:-
 - يتم تجميع الأسعار من السوق المحلي بالقاهرة الكبري
 - الدورية :-
 - يتم تجميع النشرة واصدارها شهرياً

الخامات الأساسية





أولاً: أسعار الخامات الأساسية خلال عام ٢٠٢٢

	١- الحديد												
	۱-۱ أسعار حديد التسليح خلال ۲۰۲۲ عام												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
77	7	111:	114.	1110.	1440.	198	198	۲	19	101	100	مان	صلب ۳۷_ لفانف
77	صلب ۲۰ ــ اطوال طن ۲۰۰۰ ۱۸۱۰ ۱۸۲۰ ۱۸۲۰ ۱۹۴۰ ۱۹۴۰ ۱۸۲۰ ۱۸۲۰ ۱۸۲۰ ۱۸۲۰ ۲۰۰۰												
	متوسط الأسعار للمستهلك لكميات أكثر من ٣٠ طن طبقاً لمتوسط أسعار الشركات المنتجة - شاملة الضرائب دون النقل و لنولون												

عدل تغیر سعر صلب ۵۲ اطوال بین عامی ۲۰۲۱–۲۰۲۲

معدل التغير	السعر	عام٢٠٢١
%17,8	184	يناير
%11,•	177	فبراير
% ٣ ٩,٧	187	مارس
% £٧,1	177	ابريل
% ٣ ٣,٨	150	مايو
% ٣ ٣,٨	150	يونيو
% T T , £	150	يوليو
% Y 0 , Y	150	أغسطس
% Y \ , 9	150	سبتمبر
% 1A,Y	100	اكتوبر
% Y 9 , W	100	نوفمبر
% ٦٧,٧	100	ديسمبر
	1 £ £ 7 V	المتوسط

حديد التسليح

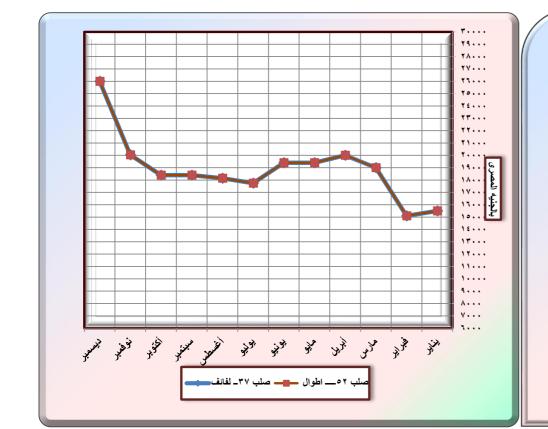
سلب ۳۷

يتواجد علي صورة اسياخ ملساء اوعلي هيئه شبكه ملحومه ومنسوجه علي هيئه حصيره أو لفه مقاومته للشد

۳۷ کجم /سم۲ صلب ۲۰

عالي المقاومه مشرشر - مقاومته للشد ٥٢ كجم /سم٢







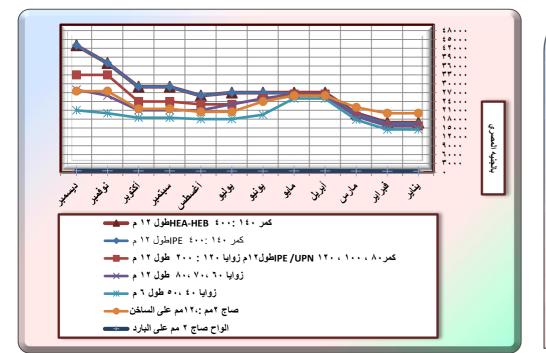
	۱-۲ أسعار قطاعات حديد كريتال خلال عام ۲۰۲۲												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
٤٣٠٠٠	****	79	79	77	****	**	****	**	۲	١٦٨٠٠	١٦٨٠٠	طن	کمر ۱۲: ۴۰۰ HEA-HEB طول ۱۲ م
٤٣٠٠٠	٣٧٠٠٠	79	79	77	****	****	777	777	198	170	170	طن	کمر ۱۴۰: ۱۴۰ ظول ۱۲ م
**	**	71	7 £	77	77	۲٥٠٠٠	770	770	19	104	104	طن	کمر ۸۰ ، ۱۲۰ ، ۱۲۰ IPE /UPN امول ۱۲م زوایا ۱۲۰ : ۲۰۰ طول ۱۲ م
۲۸۰۰۰	77	71	۲۱۰۰۰	۲۱	77	۲٥٠٠٠	77	77	19	104	104	طن	زوایا ۳۰، ۷۰، طول ۱۲ م
۲۱	۲	100	110	14	1	190	70	۲٥٠٠٠	174	150	150	طن	زوایا ٤٠، ٥٠ طول ٦ م
770	۲۷٥	710	710	۲.٥	۲.٥	7	77	77	77	7	7	طن	صاج ۲مم:۲۰۱مم على الساخن
१९२	٤٨٠	٤٣٢	٤٣٢	٤٠٠	٤٠٠	٤١٦	٤٤٨	££A	٤٠٠	٣٥.	٣٥.	م۲	الواح صاج ۲ مم على البارد
	الاسعار المتداولة بالأسواق - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												

معدل تغیروالزوایا ۲۰،۷۰،۸۰ طول ۱۲ متر بین عامی ۲۰۲۱–۲۰۲۲

معدل التغير	السعر	عام٢٠٢١
%A,٣	150	يناير
%¶,A	158	فبراير
% ٣ ٢,٩	154	مارس
%^1,^	154	ابريل
%٧١,١	107	مايو
%11,0	107	يونيو
%01,8	107	يوليو
% ٣٨,٢	107	أغسطس
% ٣٨,٢	107	سبتمبر
% ٣ ٣,٨	104	اكتوبر
% ₹0,₹	104	نوفمبر
%YA,٣	104	ديسمبر
	10.57	المتوسط

الحديد الكريتال

- منتج طبقاً للمواصفات المصرية رقم ٢٦٠ والالمانية رقم ١٧١٠٠
 أوالمقابل لهما
 - القطاعات القياسية المتاحة بالاسواق :-
- زوایا متساویة (قطاعات متوسطة بأبعاد تبدأ من ٤×٠٥مم : ٨×٠١٠مم
 ه قطاعات ثقیلة من ٢١×٠٢١مم: ١٥×١٥مم) .-كمر مجرى Upn
 قطاعات متوسطة بأبعاد تبدأ من ٢×٥٤×٠٨مم : ٧×٠٥×٠٢١ مم &
- قطاعات ثقيلة بقطاعات تبدأ من ۷×۲۰×۱۰،مم : ۲۰۰،۹۰۰ مم
- قطاعات مربعة قطاعات (۱۳۰٬۰۰٫۶ مم) & قضبان مستديرة (مباريم) بقطاعات ۷۰٬۰۰٬۴۰٬۳۴٬۳۲ مم ويزداد سعر القطاعات
- المربعة والمستديرة بحوالى ١٠٠ ج/طن. - تتوافر قطاعات آخرى مثل كمر متوازى IPE (عريض خفيف ،
- عربض ثقيل ، تبدأ القطاعات من ۲٫۰×۳۷×۲۰۰ ؛ ۲۰۰×۲۰۰۰مم
 - تتوافر لفائف وألواح ومشقوقات ولفائف بقلاوة وصنوبر المواصفات المصربة ١١٧١، ٢٦٠،
- تتوافر قطاعات مشكلة على البارد مثل كمر مجرى وحرف C ولفائف ومشقوقات وصاح المواصفات المصربة ١٨١٠ ٨ ١١١٠





	١-٣ أسعار صاج معرج مجلفن ملون للانشاءات المعدنية خلال عام ٢٠٢٢												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
۲۷۳, ٦	۲۲.	۲.,	۲.,	187,£	187,£	197,•A	197,•A	197,•A	110	10.	10.		صاج مفرد سمك ٥٠٠مم عرض اللوح ١٠٠٠م التعريجة ٣٠٥مم
ጎ ለ £	٥٣٥,٨	٥.٧	٥.٧	£71,V	٤٦١,٧	£ 9 0 , 9	£90,9	£90,9	٤٥.	* 17	* 1V	م۲	ساندویتش بانلز للحوانط سمك ٤ سم سمك الصاج ٤ . ٥ × ٠ ، ٥ مم بینهم عازل بولی یوریثان
V V 0	٦٠٤,٢	٥٧٥	٥٧٥	071,1	071,1	00A,Z	٥٥٨,٦	٥٥٨,٦	٤٩٠	٤٠٠	٤٠٠		سانويتش باللز للأسقف سمك ٥٠/٧،٥سم عرض ١٠٠٠م سمك الصاج ٤٠٠٤،٠مم التعريجة ٣٥٥سم

معدل تغیر صاج معرج مجلفن ملون بین عامی ۲۰۲۱ – ۲۰۲۲

ِ للحوانط سمك زل بولي يوريثان	ساندوتش بانلز ٤, ٠ × • , ٠ مم عا	سمك ۰٫٥ سم	صاج مفرد	عام ۲۰۲۱
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	
%V, r	٣٤٢,٠	% ٩,٦	۱۳٦,۸	يناير
%V, r	٣٤٢,٠	%٩,٦	۱۳٦,۸	فبراير
%٣١,٦	٣٤٢,٠	% ٣ ٥,٢	۱۳٦,۸	مارس
% £ 0 , ·	٣٤٢,٠	%£٣,٣	۱۳٦,۸	ابريل
% ٣ ٧,•	۳٦٢,٠	% ٣ ٥,٢	150,.	مايو
% ٣ ٧,•	۳٦٢,٠	% ٣ ٥,٢	150,.	يونيو
% ۲۷,0	۳٦٢,٠	% t o , A	150,.	يوليو
% ۲ ۷,0	۳٦٢,٠	% t o , A	150,.	أغسطس
%£+,1	۳٦٢,٠	% ٣ ٧, ٩	150,.	سبتمبر
%£+,1	۳٦٢,٠	% ٣ ٧, ٩	150,.	اكتوبر
%£٦,•	۳٦٧,٠	%£٦,٧	10.,.	نوفمبر
%ለጓ, έ	۳٦٧,٠	%	10.,.	ديسمبر
	707,7		1 2 7, 1	المتوسط

<u>المواصفات الفنيه للصاح</u> <u>المستخدم في الساندوتش</u> بانلز:<u>-</u>

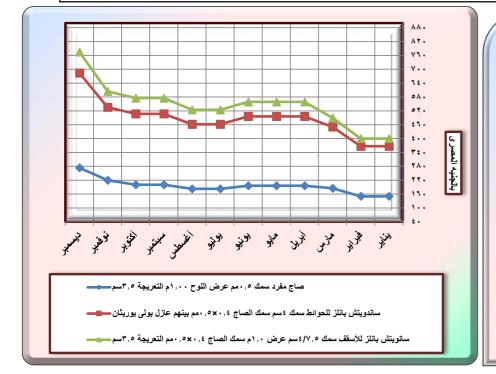
□صاح مجلفن وملون وزن طبقة الجلفنة ١٨٠ اجم/م٣ طبقا للمواصفات الامريكية ٩٢٥ ASTM Aوالطلاء للوجه الامامي مغطي بطبقة من البوليستر سمكها ٢٠ ميكرون وطبقة لون أولية سمكها ٥ميكرون والوجه الخلفي مطلي بطبقة سمكها ٨ ميكرون من دهان عالي الجودة.

□الالوان النمطية (أبيض - بيج - أزرق)
□ <u>المواصفات الفنية لليولي</u>
يوريثان المستخدم في
الساندوتش بانلز:-

□توصيل الحراري ۲k.cal.h.c • ,• ۲k.cal.h.c • المتصاص الماء اقل من ٥%.

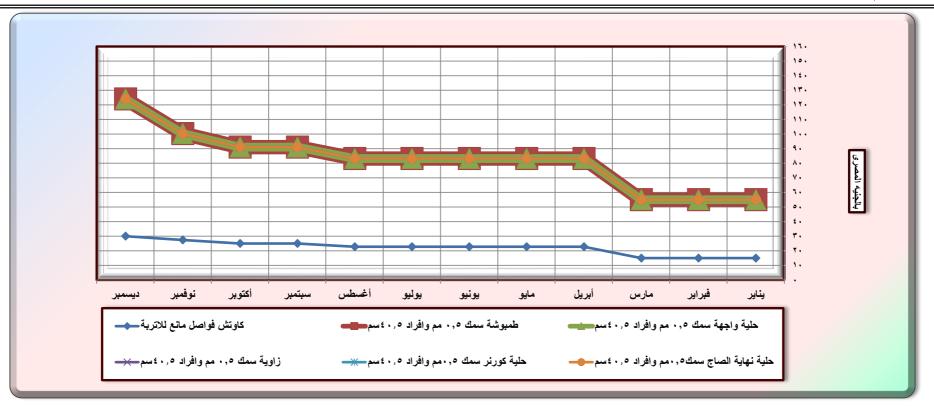
العثاقة الدارين الدارين المعاملات

□كثافة البولي يوريثان ٤٠كجم/م٣.





	١-٣ أسعار مستلزمات تركيب أسقف الصاج المجلفن الملون خلال عام ٢٠٢٢												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
۳.	۲٧,٤	70	70	44,8	77,1	77,1	77,1	77,1	١٥	١٥	١٥		كاوتش فواصل مانع للاتربة
١٢٤	١٠٠,٣	٩١	91	۸۳,۲۲	۸۳,۲۲	۸۳,۲۲	۸۳,۲۲	۸۳,۲۲	٥٥	٥٥	٥٥	1	طمبوشة سمك ٠,٥ مم وافراد ٥,٠٤سم
171	1,٣	91	91	۸۳,۲۲	۸۳,۲۲	۸۳,۲۲	۸۳,۲۲	۸۳,۲۲	٥٥	٥٥	٥٥	م,ط	حلية واجهة سمك ٥٠٥ مم وافراد ٥٠٥ سم
۱۲٤	١٠٠,٣	٩١	91	۸۳,۲۲	۸۳,۲۲	۸۳,۲۲	۸۳,۲۲	۸۳,۲۲	٥٥	٥٥	٥٥		زاوية سمك ٥٠، مم وافراد ٥،٠٤سم
171	١٠٠,٣	٩١	۹١	۸۳,۲۲	۸۳,۲۲	۸۳,۲۲	۸۳,۲۲	۸۳,۲۲	٥٥	٥٥	٥٥	1	حلية كورنر سمك ٥٠٠مم وافراد ٥٠٠ سم
۱۲٤	١٠٠,٣	٩١	91	۸۳,۲۲	۸٣,٢٢	۸۳,۲۲	۸۳,۲۲	۸۳,۲۲	٥٥	٥٥	٥٥	1	حلية نهاية الصاج سمك٥٠٠مم وافراد ٥٠٠٠سم
	•	•	•	•		•	•	•	•	ين النقل	الضرائب دو	لأسعار شاملة	لأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - ا



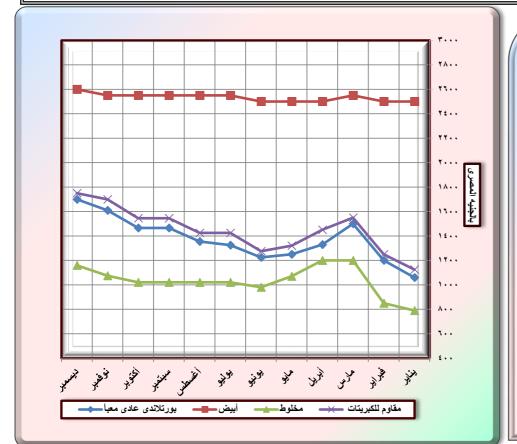


	٢- أسعار الأسمنت خلال عام ٢٠٢٢												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
17	171.	1570	1570	1700	1770	1770	140.	188.	10	17	1.7.		بورتلاندی عادی معبأ
77	۲٥٥.	700.	700.	700.	700.	۲٥٠٠	۲٥٠٠	۲٥٠٠	700.	۲٥	۲٥٠٠	مان	أبيض
117.	1.70	1.7.	1.7.	1.7.	1.7.	٩٨٠	1.7.	17	17	۸٥٠	٧٩.	طن	مخلوط
140.	17	1050	1050	1570	1540	١٢٧٥	177.	150.	100.	170.	1170]	مقاوم للكبريتات
	ر تبة الإسمنت اليور تلاتدي ٥٠ ٤ عن سط الأسعار لكمية اكثر من ٣٠ طن طبقاً لقوائد اهد الشركات المنتجة -الإسعار شاملة تكلفة النقل وغير شامل مصاريف التعتبق												

معدل تغير سعر اسمنت بورتلاندي عادی بین عامی ۲۰۲۱–۲۰۲۲

معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۱
%£1,٣	٧٥,	يناير
%1.,.	٧٥,	فبراير
%97,8	٧٨.	مارس
%7£,7	۸۱۰	ابريل
%£٧,1	٨٥٠	مايو
% £ £ , 1	۸٥,	يونيو
%01,£	۸۷٥	يوليو
%٥٠,٦	٩.,	أغسطس
%°£,Y	90.	سبتمبر
%٣٩,0	1.0.	اكتوبر
% £ ٦, £	11	نوفمبر
%٦٠,٤	1.7.	ديسمبر
	٨٩٤	المتوسط

- يوجد عالميا ٢٤ نوع من الاسمنت يصنع ٦ أنواع منها في
- أسمنت بورتلاندي عادي: يستخدم في جميع الانشاءات
- أسمنت بوتلاندي سريع التصلب (سوبر كريت) : يمتاز بسرعه الشك لذلك يستخدم في الحالات التي تتطلب سرعه انجاز .
- أسمنت مقاوم للكبريتات: يستخدم في انشاء أرصفة المواني وحواجز الامواج والقنوات البحريه وتبطين ابار البترول .وفي أساسات المباني تحت منسوب المياه الجوفية .
- أسمنت بورتلاندي حديدي ٣٥% : سمي بـ حديدي ٣٥% نظراً لإضافة خبث الفرن العالى بنسبة لا تزيد عن ٣٥% و يستخدم في انشاء الارصفه والمواني والقنوات ويمكن أستخدامه في أعمال التشطيبات.
- أسمنت بورتلاند أبيض: يمتاز بلونه الابيض وبستخدم في الواجهات وبعض أنواع البلاط والرخام وبعض التشطيبات -أسمنت كرنك: يستخدم في صناعه البلاط وبناء الحوائط وأعمال التشطيبات.





	٣-أسعار الخرسانة الجاهزة خلال عام ٢٠٢٢												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
1178	خرسانة جهد ٢٠٠ كجم/م٣ م ٣												
	الأسوار من قائمة الشركات الموتدر مواصفاته المسرور و المربي و خدّ من المربي و خدّ من المربي و المربي و المربي و المربي و خدّ من المربي و خدّ المر												

معدل تغير سعر الخرسانة الجاهزة عادی بین عامی ۲۰۲۱–۲۰۲۲

معدل التغير	السعر	عام٢٠٢١
% 1٧,٩	V Y 0	يناير
% ۲۱,۷	V Y 0	فبراير
%٣Y,£	V Y 0	مارس
% ٢٦,٦	٧٥٨	ابريل
% ۲۹,۳	Y 0 A	مايو
% ۲۹,۳	٧٥٨	يونيو
% ٣ ٩,١	٧٨٠	يوليو
% ٣ ٧,٢	٧٩ ٨	أغسطس
% ٣ ٧,٢	٧٩ ٨	سبتمبر
% ٣ ٧,٢	V 9 A	اكتوبر
%٣0,9	٨٣٩	نوفمبر
%٣٦,·	٨٥٥	ديسمبر
	۷ ۷٦	المتوسط

الخرسانة الحاهزة

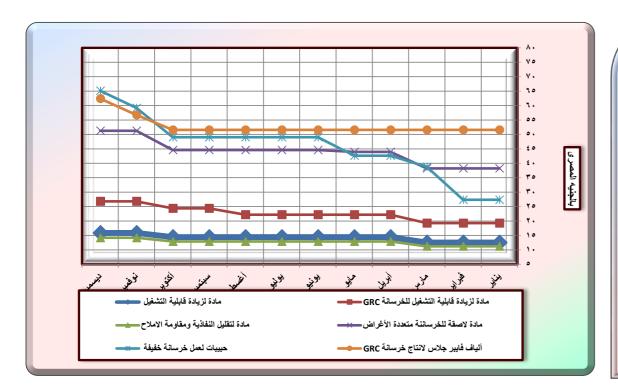
- * تمتاز محطات الخرسانة الجاهزة بالتحكم الإلكتروني الكامل للمحطة سواء في وزن الخامات أو في الخلط.
- * التميز في جودة الخرسانة من حيث إجهادات الخرسانة المطلوبة.
- * المحافظة على مواقع الصب و عدم ترك هوالك خامات من ركام و رمل و أسمنت.
- * لديها الإمكانيات اللازمة للصب في الأماكن العالية و
- * سرعة صب كميات الخرسانة الكبيرة في وقت قصير جدا مما يسهل التوافق مع الجدول الزمني للمشاريع الكبيرة. و غيرها من المميزات التي تميزها عن الخلاطات اليدوية



			•									110 110 170 170 170 170 110 110 110.
												- 90. - 90. - A0. - A0.
y _{pere}	yis si	y, isi	yesister	jerië`	****	<i>š</i> ; ³ ;	3/2	34.P	ale a	***	şi ^y	70.



	٤-أسعار إضافات للخرسانة لتحسين قابلية التشغيل خلال عام ٢٠٢٢ - انتاج خرسانة تخصصية												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
10,87	۱۵,۸٦	1 £ , £ Y	1 £ , £ Y	1 £ , £ Y	1 £ , £ Y	1 £ , £ Y	1 £ , £ Y	1 £ , £ Y	17,01	17,01	17,05		مادة لزيادة قابلية التشغيل
۲٦,٨	۲٦,٨	71,77	71,77	77,17	۲۲,۱٦	۲۲,۱٦	27,17	77,17	19,77	19,44	19,77	1	مادة لزيادة قابلية التشغيل للخرسانة GRC
1 £ , ٢	1 £ , ٢	17,91	17,91	17,91	17,91	17,91	17,91	17,91	11,77	11,77	11,77		مادة لتقليل النفاذية ومقاومة الاملاح
٥١,٢٦	٥١,٢٦	£ £ , 0 V	£ £ ,0 Y	٤٤,٥٧	٤٤,٥٧	£ £ , 0 V	٤٣,٩٥	٤٣,٩٥	٣٨,٢٢	۳۸,۲۲	٣٨,٢٢	کجم	مادة لاصقة للخرساننة متعددة الأغراض
٦٥,١٣	٥٩,٢	٤٩,٠٣	٤٩,٠٣	٤٩,٠٣	٤٩,٠٣	٤٩,٠٣	٤٢,٦٤	٤٢,٦٤	۳۸,۷٦	۲۷,۳٦	۲۷,۳٦		حبيبات لعمل خرسانة خفيفة
٦٢,٤	٥٦,٧٢	٥١,٥٧	٥١,٥٧	01,04	٥١,٥٧	٥١,٥٧	٥١,٥٧	٥١,٥٧	٥١,٥٧	01,04	01,04	1	ألياف فايبر جلاس لانتاج خرسانة GRC
	الأسعار من قوانم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرانب دون النقل												



إضافة للخرسانة والمونة لزيادة مقاومة نفاذية المياه وتأثير الكيماويات والأملاح:

- طبقا للمواصفات الأوربية ٢- EN ٩ ٣٤- ٢
- يستخدم في خرسانة المنشآت المائية والخزانات ودورات المياه والمنشآت تحت سطح الأرض والأنفاق والكباري والأسطح النهائية وخرسانات الأرضيات والخرسانات المعرضة للعوامل الجوية
 - معل الاستهلاك ٢:١٠ ، ٠,٠٠ % من وزن الأسمنت أي ٢:١ كجم/م٣ خرسانة
 لاصق متعدد الاستخدامات أساسه لاتكس بوتارين سترين SBR:
 - · طبقا الشتراطات المواصفات القياسية ١-٤١٠٦٢
- يضاف للخرسانة والمونة الأسمنتية لتحسين خواصها وزيادة قوة الالتصاق بين خرسانة قديمة وجديدة
 ولحام مونة البياض الأسمنتي على الأسطح الخرسانة
 - و يستخدم في الأعمال الداخلية والخارجية
 - يضاف لإنتاج مونة تستخدم في أعمال الترميم وملئ أماكن تعشيش الخرسانة
 - يستخدم كدهان لتقوبة الأسطح الخرسانية وإسطح البياض
 - معدل الاستهلاك ٢٥,٠٥٠م٢

خليط من حيييات متدرجة من فوم اليولسترين المدد والميثوق لإنتاج الخرسانة الخفيفة:

معدل الاستهلاك يتم إضافة من ١٥ الى ٢٠ كجم/م٣ مونة اسمنتية ورمل



					۲	عام ۲۲۰	شأت خلال	وتقوية المن	واد ترمیم	ا- أسعار م			
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
٧,٤٧	٧,٤٧	٦,٧٩	٦,٧٩	٦,٧٩	٦,٧٩	٦,٧٩	٦,٧٩	٦,٧٩	٦,٤٤	٦,٤٤	٦,٤٤		ونة مسلحة بألياف الصوف الزجاجي لملئ الشروخ
١٠,٧٣	١٠,٧٣	۹,٧٥	۹,٧٥	۹,٧٥	۹,٧٥	۹,۷٥	۹,٧٥	۹,٧٥	۸,٥٩	۸,٥٩	۸,٥٩		ونة أسمنتية لمعجنة وترميم الشروخ لون رمادى
٧,٦١	٧,٦١	٦,٦٢	٦,٦٢	٦,٦٢	٦,٦٢	٦,٦٢	٦,٦٢	٦,٦٢	٥,٨٣	٥,٨٣	٥,٨٣	کجم	ونة أسمنتية لمعجنة وترميم الشروخ لون أبيض
٦٫٥١	0,97	٥,١٥	٥,١٥	٥,١٥	٥,١٥	٥,١٥	٥,١٥	٥,١٥	٤,٦٨	٤,٦٨	٤,٦٨	, ,	مونة أسمنتة لمعجنة وترميم شروخ المباني والبياض
777,.9	777,.9	719,71	719,71	719,71	719,71	719,71	۲۷۷,0 ۷	۲۷۷,0 ۷	7£1,47	7 £ 1 , 47	7£1,47		مركب لحقن شروخ الخرسانة
۱،۹,۸	١٠٩,٨	90,51	90,51	90,51	90,51	90,51	۸۹,۲۳	۸۹,۲۳	٧٧,٥٩	٧٧,٥٩	٧٧,٥٩		مونه اببوكسية لزرع أشاير الحديد

<u>طرق الأستعمال :</u>

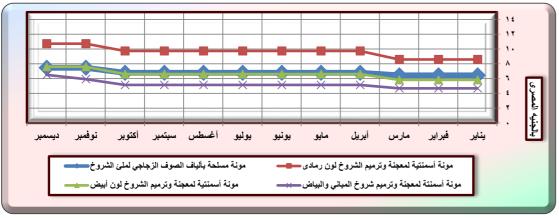
يتم تنظيف اللسطح جيداً من الاتربة والاجزاء الغير ثابتة وخلافه وفى حالة الشروخ يتم فتحها على هيئة حرف (۷) بأبعاد تتناسب مع عرض الشرخ ثم طرطشة اللسطح بروبه من خليط الاسمنت والرمل ۱:۱ واضافة مادة لاصقة مخففة بالماء ١:١ ويفضل أن تملا الشروخ بألياف الكتان أو الفيبر جلاس ، ثم تملأ الشروخ بالمونه المعالجة كيميائيا مثل :

مونه مسلحة بألياف الصوف الزجاجي :

- مونة ترميم أسمنتية مسلحة بألياف الفيبر جلاس مطابق للمواصفات القياسية
 الامريكية ASTM CTAV معدل الاستهلاك ١ كجم /م.ط بقطاع ٢ * ٢٠٥ سم
 - مونه أسمنتية لمعجنة وترميم الشروخ:
 - مونة ترميم على هيئة مسحوق معالجة بلدائن
 - معدل الاستهلاك ٢ كجم ام٢ للرمادي ١,٥، كجم ام٢ للابيض
 - مونه جبسيه لمعجنة وترميم شروخ البياض.
- مونه جبسمه لمعجنة شروخ اسطح البياض والطوب مطابق للمواصفات القياسيه المصريه م ق م ٢٠٥٤ معل الاستهلاك ٢,١٥٤م / م٢ بسمك ١ ملى
 - مركب لحقن شروح الخرسانه:
 - مركب إيبوكسى منخفض اللزوجة على هيئة مركبين يضمن أمكانية تسرب الى أعمق اجزاء الشرخ باستخدام مضخة حقن وبالهواء المضغوط، مطابق للمواصفات القياسيه الامريكية ٨٨١ C

مونة التوكسية لزرع أشاير الحديد.

 مونه إيبوكسية متوسطة اللزوجة على هيئة مركبين لزرع أشاير الحديد وجروت الركائز ، مطابق للمواصفات الامريكية ASTM c۸۸۱ والاوربية BS EN۱۲۰۰۶ والمصريه ۱۱۸۸

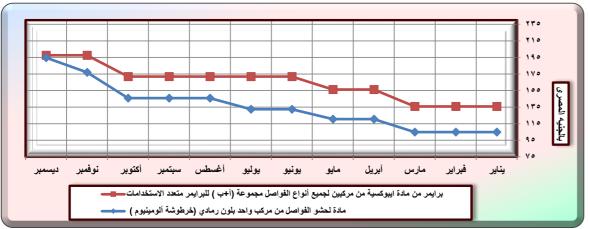






	٦- أسعار حشو القواصل الانشائية (تمدد/إنكماش/هبوط) خلال عام ٢٠٢٢													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
197,09	197,09	171,87	171,87	171,87	171,87	171,87	107,19	107,19	180,1	180,1	180,1	کجم	مجموعة (أ+ب) للبرايمر متعدد الاستخدامات	برايمر من مادة ايبوكسية من مركبين لجميع أنواع الفواصل
٣,٧٦	۲,۹٦	۲,۹٦	۲,۹٦	۲,۹٦	۲,۹٦	۲,۹٦	7,777	7,777	7,777	7,777	7,777	م.ط	سل (رود) قطره، ۱ سم	حشو خلفي للفواه
٥,٥	٥,١٣	0,17	0,18	0,17	٥,١٣	0,17	٣,٩٩	٣,٩٩	٣,٩٩	٣,٩٩	٣,٩٩	م <u>.</u> ط	سل (رود) قطره,۲ سم	حشو خلفي للفواه
191,79	177,97	150,97	150,97	150,97	147,47	177,78	17.,71	17.,71	1.1,9	1.1,9	1.1,9	٦٠٠ملى	ن مركب واحد بلون رمادي مة ألومينيوم)	





- برايمر من مادة ايبوكسية من مجموعتين لجميع أنواع الفواصل :

- دهان تحضيري للدهانات الإيبوكسية ولمركبات حشو الفواصل عبارة عن مركبين أ و ب بنسبة خلط بالوزن ١١٤ .
- يجب خُلطُ المركبين خلطا ميكانيكياً بخلاط ميكانيكي بطيئ السرعة ٣٠٠لفة/لفة.
- يدهن بعد الخلط بالفرشاة أو مسدس الرش أو الرولة على السطح المراد دهنه حيث يجب أن يكون السطح نظيف وجاف وخالي من الأتربة والزيوت والشوائب.
 - حشو خلفي للفواصل (رود):
- حشو خلفي للفواصل من البولي ايثيلين الرغوي بقطاعات دائرية جاهزة تورد على هيئة لفات بأقطار مختلفة من ١سـم الى ٥سـم ومتوفر بلونين الأبيض والرمادي.
- يتم وضع الحشو بقطر يزيد من ١٠ الى ٣٠ % من عرض الفاصل بطريقة سهلة باستخدام قطعة خشبية ذات نهاية ملساء .
 - مادة لحشُو الفواصل من مركب واحد بلُون رمادي (خرطوشة ألومبنيوم):
- مادة مطاطية لحشو جميع أنواع الفواصل الرأسية والأفقية من مركب واحد أساسها من البولي بوريثان .
- ذات مقاومة جيدة للبكتيريا والفطريات وكيماويات الصرف الصحي ومياه الشرب وللعوامل الجوية.
 - معدل الاُسـتُولاك لفاصل ٢*٢ سـم ١٫٥ متر طولي لخرطوشـة ٢٠٠ مله،



٧- الطوب ٧-١ أسعار الطوب الاسمنتي-وردي-خفيف خلال عام ٢٠٢٢ أغسطس أبريل فبراير نو فمیر أكتوبر مارس يناير الوحدة النوع سيتمير يو ڻيو مايو ديسمير يونيو المقاس أسمنتي مصمت 1 . . . 117. 117. 117. 117. 117. 117. 117. 11 . . 11 . . 1 2 . . 11.. ۵۲×۲۱×۳ سم أسمنتي مفرغ VY0. ۸... ٧٤ . . ٧٤ . . ٧٤ . . VY0. VYO. VY0. ٧... ٧... ٧... ۸... ۰ ۲۰×۲۰ سم ألف طوية أسمنتي مفرغ ٥٨.. 040. 040. 040. 040. 040. 040. 040. 0... 01.. ۰ ۲×۲۰۲۴ اسم 777. 777. 77. . 77. . 77. . 7100 7100 1100 7100 1100 7100 7100 ۰۲×۱۲×۲سم وردی خفیف (کثافة ، ٥٥ کجم /م٣) 1771 1417 1170 1170 1170 1170 1170 1170 1170 1170 1170 1170 ٣, ۰ ۲ × ۲ ۲ × ۲ سم الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل

معدل تغير سعر الطوب الاسمنتي بين ٢٠٢١-٢٠٢

٤× ٢ × ٢ اسم	مفرغ مقاس ٠	۱۲۲۱٪ سم	مصمت ۲۵	
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	عام٢٠٢١
%۲, .	٤٩٠٠	%£,A	1.0.	يناير
%۲, .	٤٩٠٠	% £ , A	1.0.	فبراير
%۲,٠	٤٩٠٠	%£,A	1.0.	مارس
%Y,1	٤٩٠٠	۵,۱۰%	1.0.	ابريل
%Y,1	٤٩٠٠	۵,۱۰%	1.0.	مايو
%Y,1	٤٩٠٠	۵,۱۰%	1.0.	يونيو
%Y,1	٤٩٠٠	۵,۱۰%	1.0.	يوليو
% ٩,٢	٤٩٠٠	۵,۱۰%	1.0.	أغسطس
% ٩,٢	٤٩٠٠	۵,۱۰%	1.0.	سبتمبر
% ٩,٢	٤٩٠٠	۵,۱۰%	1.0.	اكتوبر
%17,+	٥	% ۲۷,۳	11	نوفمبر
%17,·	0	% ۲۷, ۲۷	11	ديسمبر
	٤٩١٧		1.01	المتوسط

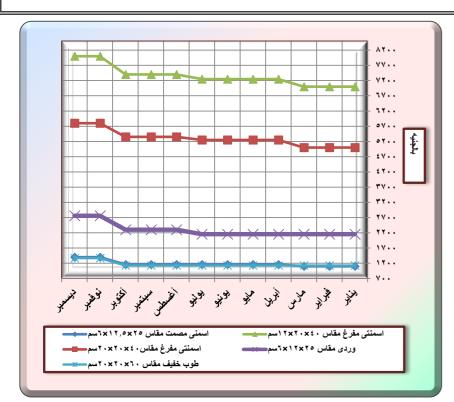
<u>الطوب الأسمنتي</u>

- يتم تصنيع الطوب بطريقتين:-
- ١ كبس آلي تجفيف بالبخار وتعطي قوة تحمل عالية للطوبة
 - ٢ كبس يدوي والتجفيف بالشمس للحوائط العادية
 - * ويختلف السعر تبعاً لطريقة التصنيع والتجفيف .
- يستخدم في الحوائط المزدوجة عن طريق تركيب الأسياخ عبر
 هذه الفراغات ويتحمل ضغط حتى ٧٠ كجم / سم٢



<u>الطوب الخفيف</u>

- يتميز بخفة الوزن لذا فهو يوفر من أحمال التصميم. عازل للحرارة .
- يستعمل للحوائط الداخلية والخارجية والبلاطات ذات الأعصاب (الهوردى) ..الخ
- ويتم تصنيع الطوب الخفيف بالكبس الآلي والتجفيف بالبخار . الطوب الوردي
- قوة تحمله عالية للضغط ومقاوم للحريق و نسبة التشرب لاتتعدي
 ١٣ طبقاً للمواصفات الأنجليزية والألمانية ويفضل في طريقة التصنيع
 الكبس آلى والتجفيف بالبخار





	٧-٢ أسعار الطوب طفلي خلال عام ٢٠٢٢														
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	المقاس		النوع
77	77	77	**	77	77	77	77	77	۲	۲	۲		۲×۱۲×۳۰سم	قياسية	
٩	٩	٩	٩	9	٩	٩	٩	9	۸۰۰	۸۰۰	۸۰۰	الف طوبة	۲×۱۱×۲۴سم	خاصة	مقاسات
10	10	10	10	10	10	10	10	10	150.	150.	150.		۲×۱۱×۲٤سم	-0213	
											ن النقل	ة الضرائب دو	نتجة - الأسعار شامل	ں الشركات الم	الأسعار من قوائم بعض

معدل تغير سعر الطوب الطفلي بين عامى ٢٠٢١-٢٠٢

۱۱×۲سم	طفلي ۲۶	
معدل التغير	السعر	عام٢٠٢١
%• ,•	۸۰۰	يناير
%·,·	۸۰۰	فبراير
%·,·	۸۰۰	مارس
%17,0	۸.,	ابريل
%1Y,0	۸۰۰	مايو
%17,0	۸.,	يونيو
%1Y,0	۸.,	يوليو
%1Y,0	۸۰۰	أغسطس
%1Y,0	۸.,	سبتمبر
%1Y,0	۸.,	اكتوبر
%17,o	۸۰۰	نوفمبر
%17,0	٨٠٠	ديسمبر
	۸۰۰	المتوسط

<u>الطوب الطفلي</u>

- تعتمد كثير من دول العالم علي الطفلات في صنع الطوب اللازم
- ونظراً لتواجد الطفلات الصحراوية بمصر فقد تم أستغلال الطفلة
 في أنتاج الطوب الطفلي .
 - ومن مزايا الطوب الطفلى خفيف الوزن أنه:
 - -- يوفر من تكاليف الخرسانات
 - عازل للحرارة
 - عازل للصوت يقلل من الضوضاء .
 - قوة تحمل عالية ومقاوم للضغط .

ويفضل فى طريقة تصنيع الطوب الطفلى الخفيف أن يكون الكبس آلى والتجفيف بالبخار لكى يعطى المزايا السابق ذكرها.





	٨- الركام												
	٨-١ أسعار الرمل خلال عام ٢٠٢٢												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
90	٨٥	٨٥	٨٥	٨٥	٨٥	٨٥	٨٥	٨٥	٨٥	۸۰	۸۰	۳.	حرش
٨٥	٧٥	٧٥	٧٥	٧٥	٧٥	٧٥	٧٥	٧٥	٧٥	٧٥	> 0	۱۴	ناعم
	الأسعار المتدواله بالسوق - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												

معدل تغير سعر الرمل الحرش بين

عامی ۲۰۲۱–۲۰۲۲

معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۱
% ٦,٧	٧٥	يناير
% ٦,٧	٧٥	فبراير
%17,7	> 0	مارس
%1٣,٣	٧٥	ابريل
%1٣,٣	٧٥	مايو
%1٣,٣	٧٥	يونيو
%1٣,٣	۷٥	يوليو
%1٣,٣	٧٥	أغسطس
%1٣,٣	٧٥	سبتمبر
%1٣,٣	٧٥	اكتوبر
%٦,٣	۸٠	نوفمبر
% 1A,A	۸٠	ديسمبر
	٧٦	المتوسط

الرمل

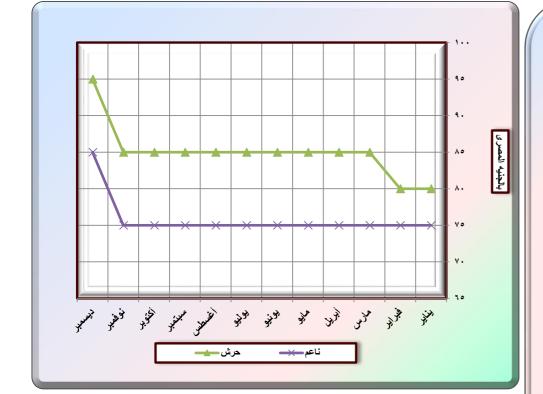
- مادة حبيبية موجودة في الطبيعة .
- يتكون الرمل من حبيبات معدنية ناعمه يتراوح قطره من ۱۰٫۰۶۲۵ الی ۲مم .
- يستخدم الرمل الخشن في أعمال الخرسانة واالمباني والناعم في أعمال المحارة والتشطيبات.
- وهو المادة الخام الرئيسية لصناعة الزجاج ويدخل في صناعة السيراميك .







الرمل الخشن





	٨- ٢ أسعار الزلط - السن خلال عام ٢٠٢٢												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
19.	17.	17.	17.	17.	14.	17.	17.	17.	17.	100	100		عادة
۲.,	۲.,	۲.,	۲.,	۲.,	۲.,	۲.,	۲.,	۲.,	۲.,	۱۷٥	140	₩.	مخصوص
440	700	700	700	700	700	700	770	740	740	۲۱.	۲۱.	م' ا	فينو
۲۱.	۲.,	۲.,	۲.,	۲.,	۲.,	۲.,	۲.,	۲.,	۲.,	۱۸۰	۱۸۰	1	سن ۲ ـ مقاس ۲۲

عامی ۲۰۲۱–۲۰۲۲

معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۱
%17,V	10.	يناير
%17,V	10.	فبراير
%٣٣,٣	10.	مارس
%٣٣,٣	10.	ابريل
%٣٣,٣	10.	مايو
%٣٣,٣	10.	يونيو
%٣٣,٣	10.	يوليو
% ۲ ٩ , •	100	أغسطس
% ۲ ٩ , •	100	سبتمبر
% ۲ q , •	100	اكتوبر
%1£,٣	140	نوفمبر
%1£,٣	140	ديسمبر
	100	المتوسط

الزلط

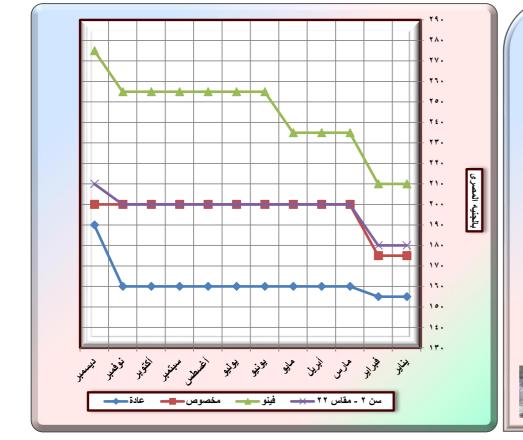
- هو مكون أساسى للخرسانة ومادة قوية تتحمل الاحمال الواقعة
- أفضل أنواع الزلط هو الزلط الفولى وأصغرها ثم الزلط الفينو حيث يعطى المقاومة المطلوبة لوكان خالى من الكسور والطفلة والبودرة
 - يجب غسل الزلط من الاتربة والاملاح برشه بمياه نظيفة قبل
- الاحجام الكبيرة نسبيا في الزلط مثل زلط عاده تكون جيدة في أعمال القواعد العادية والاصغر تكون أفضل للخرسانة المسلحة والاعمدة.







- يتم إنتاجه من محاجر أفضلها محاجر عتاقه بالسوبس وبغطى أكثر من ٨٠% من إستخدامه في البناء على مستوى الجمهوربة .
 - يوجد مقاسات مختلفة من السن وهي
 - سن ۱و۲حتی سن ۲.





	٩- أسعار الجبس خلال عام ٢٠٢٢												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
17	11	1	1	1	1	1	1.0.	1.0.	1	90.	90.	الطن	فاخر للفرم والحليات والمصيص
٩.,	٩	٨٥٠	٨٥,	٨٥٠	٨٥,	٨٥,	٨٥,	٨٥,	٨٥,	۸۰۰	۸۰۰	رسعی ا	مكلسن للتشغيل
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												

معدل تغير الجبس الفاخر للفرم والحليات بين عامي ٢٠٢١-٢٠٢

معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۱
%• ,•	90.	يناير
%• ,•	90.	فبراير
%°,۳	90.	مارس
%1 £ , 1	٩٢.	ابريل
%1 £ , 1	٩٢.	مايو
% ٨,٧	97.	يونيو
% ^,٧	٩٢.	يوليو
% ٨,٧	97.	أغسطس
% ^,٧	٩٢.	سبتمبر
% ٨,٧	٩٢.	اكتوبر
%10,A	90.	نوفمبر
%°,۳_	90.	ديسمبر
-	9 77 7	المتوسط

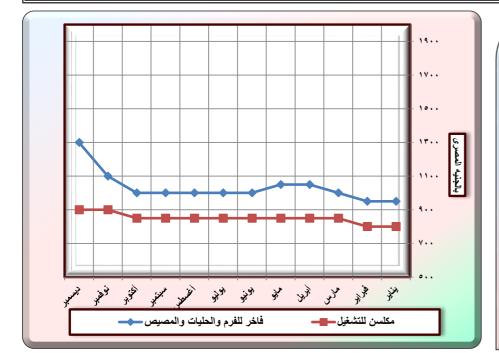
الحبس

الجبس العادي(مكلسن للتشغيل) المعروف محلياً باسم الجبس البدي ويكون متجانس اللون إما رمادي أو وردي خفيف مائل للصفرة .ويستعمل في المحارة والبؤج والاوتار وصناعة مواد البناء .
 حبس فاخر للفرم والحليات والمصيص: يكون متجانس اللون

أبيض ناصع ويستخدم في الاسقف والكرانيش والنحت..









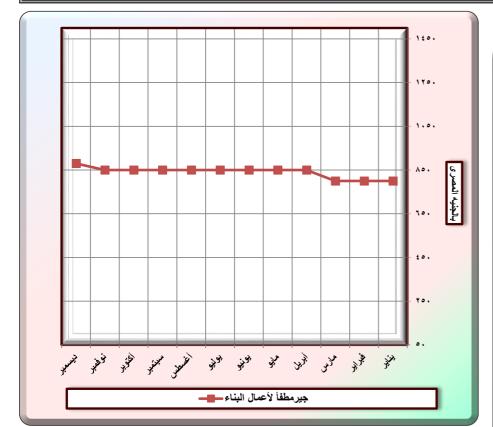
	١٠-أسعار الجير خلال عام ٢٠٢٢												
ديسمبر	النوع العردة يناير فبراير مارس أبريل مايو يونيو يوليو أغسطس سبتمبر أكتوبر نوفمبر ديسمبر												
۸۸.	٨٥٠	٨٥,	٨٥,	٨٥٠	٨٥٠	٨٥,	٨٥,	٨٥٠	۸۰۰	۸۰۰	۸۰۰	الطن	جيرمطفأ لأعمال البناء
	الأسعار من قوانَم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												

عدل تغير الجير المطفأ لاعمال البناء بين عامي ٢٠٢ - ٢٠٢٢

معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۱
%• ,•	۸۰۰	يناير
%• ,•	۸۰۰	فبراير
%• ,•	۸۰۰	مارس
%٦,٣	۸۰۰	ابريل
%٦,٣	۸۰۰	مايو
%٦,٣	۸۰۰	يونيو
%٦,٣	۸۰۰	يوليو
%٦,٣	۸۰۰	أغسطس
%٦,٣	۸۰۰	سبتمبر
%٦,٣	۸۰۰	اكتوبر
%٦,٣	۸۰۰	نوفمبر
%۱٠,٠	۸۰۰	ديسمبر
	۸۰۰	المتوسط

الحير

- <u>- جير المطفأ العادي</u>:-
- يؤخذ من ناتج الجير الحي المطفي بالمياه ويجب ألايستعمل إلا
 بعد ثمانية أيام من أنتهاء عملية الأطفاء .
- هو ناتج من الجير الحي المطفأ بمياه عادية وألا يكون قد مضي
 عليه أكثر من شهر من ساعة حرقه ولا يصرح باستعماله بأعمال
 البياض إلا بعد ١ يوم من أنتهاء الأطفاء



شركات : حديد تسليح وقطاعات كريتال وألواح صاح

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
cmieg@idsc.net.eg	١٩٥ اش كورنيش النيل مبني اتحاد الصناعات المعدنية	70037	**********	غرفة الصناعات المعدنية	١
	٠ اشارع شهاب المهندسين	**. 0\\\\	٣٣.٣. ٤٩٣	ezzsteel	۲
	٦شارع فريد سميكة مصر الجديدة	71A097 71A097	71A097 777.1090	لِثِيَّا فِي الْحَالِثِي BESHAY STEEL	1
	ك ٢١ طريق مصر اسكندرية الصحراوي	. ۳/۲ . ۲ ۲۷۹۹	. \(/ \) \ \ \ \ \ \ \ \	شركة المصريين	ŧ
		****\£997	**.9 £9.A	شركة الجارحي	0
	المنطقة الصناعية العاشر من رمضان	.001/1791.	.001/117911	قوطة لدرفلة الصلب	*
www.elmarakbysteei.net	٦ أكتوبر المنطقة الصناعية			شركة المركبي	٧
		£ V A 1 0 Y 0	**\\\\	شركة مصر أل عطية للصلب	٨
			1,0470;	سرحان للصلب	٩
			. 7 7/87117.	شركة السويس للصناعات الحديدية القومي	١.

تابع شركات : حديد تسليح وقطاعات كريتال وألواح صاح

البريد الإلكتروني	العنوان	التليفون الفاكس العنوان		الشركة	م
	المنطقة الصناعية بعتاقة السويس		********	شركة مصر الوطنية للصلب	11
	ش الدكتور المحروقي من البطل احمد عبد العزيز	WW. £ 1 £ 1 Y	**£V*\qq	شركة الجيوشي للصلب	17
	طريق مصر اسكندرية الزراعي قليوب		£ £ • 7 • 9 1 A	شركة العتال الوطنية (المخزن)	
				العشرى للصلب	۱۳

شركات الأسمنت

البريد الالكترونى	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
	التبين- حلوان	70.11£7£ 70.1.1.A 70.1.V9V	70.1.790	City in 123	١
	-٣٥ش معروف عمارة المصرف المتحد رمسيس	709£7V YV	Y09£7V.9	أسونت طره Tourah Cement HEIDELBERGCEMENTGroup	۲
www.elarishcement.com	امتداد شارع رمسیس- مدینة نصر	*** *********************************	***.0***	RISH CEMENT	٣
	٤ • ٦ ش الصفا -المعادى الجديدة -القاهرة	۲۷ 0£ ۳ ۲۷0	7V0£7V71 7V0£7V77	سيناء للأسمنت الأبيض sinaiwhitecement aalborg portland	٤

شركات الخرسانة الجاهزة

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
	٣٤شارع عدلي القاهرة	** ********	***17VAV	المقاولون العرب. من المراد والمراد	

شركات مواد اضافات الخرسانة - مواد لترميم الخرسان والبياض

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	۴
www.cmbgroup.org	٩ ٣ ٣ شارع الهرم الجيزة ٦ شارع إسكندر إبراهيم ميامي الاسكندرية	***	٣ 0٨0£.٨£	G R O U P	,

شركات الطوب الطفلى والوردي

البريد الالكتروني	العنوان	رقم الفاكس	رقم التليفون	الشركات	a
info@elamarmasr.com	البدرشين ش قصر الثقافة متفرع من شارع النيل السعيدعمارة ٢ الدور الرابع	ፖ ለ • ፖ ኒ ዓ ለ V	۳ ۸・ ۳ ٦٩٨٦	Al Amaar Masr	٢
	٣ش عبدالله نور أول المرغنى روكسى مصر الجديدة	Y £ 1 9 A 7 V 7	Y Y 9 . 9 . A 0	شركة سنوحي	٤

شركات الطوب الاسمنتي والرملي

البريد الالكتروني	العنوان	رقم الفاكس	رقم التليفون	الشركات	a
	ش مراد- الجيزة امام مديرية الامن		1,oE+.9	شركة طوبلاط	۲
sales@unicrete.net	٢٧ اش البساتين العمومى -البساتين -القاهرة	*******	7V.7.0.1	UNICRETE Helmy Abdel-Raouf	٣
elmasrycompany@yahoo.com	ك ٢٦ طريق مصر اسكندرية الصحراوى بعد مدارس بريليانس	***\A £ . \ \ .	**************************************	الشركة المصرية الامريكية	٤
	القاهرة كورنيش النيل برج السرايا -المعادى شقة ٨ بجوار مستشفى السلام الدولى	V P V V V Y & Y	707VV9. 707VVV97	DELTA BLOCK	o
	نهيا -الجيزة -الطريق الأبيض أمام مصانع الأنابيب		· 1 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	المقاولات والنوويدات والطوب الأسهلتي	۲
	المنطقة الصناعية – ثالث القاهرة الجديدة – محافظة القاهرة		.11777000	مصنع القاهرة الجديدة	٧

شون الركام

البريد الالكتروني	العنوان	رقم الفاكس	الاسم	4	
info@hamco.com.org	شماليات أكتوبر		.1111707£.	شونة مكتب أولاد الشيخ	١
	عرب غنيم		· 1 1 £ ٣ £ ٦ ٧ ٨ ٦ ٣	شونة حلوان	۲
	التسعين الشمالي		.177779.0.	شونة عبد الهادى	٣
	الدائري		. 1 7 7 7 7 0 7 7 7 2 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	شونة الحاج/ احمد حسن	£





ثانياً: أسعار التكسيات والأرضيات خلال عام ٢٠٢٢

	١- أسعار البلاط خلال عام ٢٠٢٢													
	بلاط موزايكو حصو رخام													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	المقاس	الثوع
11.	1.7	١٠٧	1.0	٩٨	٩٨	٩٨	٩٨	٩٨	٩٣	9 4	٩.			حصوة كرارة
110	117	117	11.	1.7	1.7	1.7	1.7	١٠٢	٩٧	9 7	9 £		۳×۳۰×۳۰ سم متر مربع	حصوة ألباستر
١.٥	1.7	1.7	١	91	۹۱	91	91	۹۱	۸٧	۸٧	٨٤			حصوة زعفران
١	9.7	٩٧	90	۸۸	۸۸	۸۸	۸۸	۸۸	٨٤	٨٤	۸١	مدر مربع		حصوة كرارة
1.0	1.7	1.7	١	97	97	97	97	97	9.7	9.7	٨٩	_	۲۰×۲۰۰ سم	حصوة ألباستر
90	9 4	9 4	٩.	٨٥	٨٥	٨٥	٨٥	٨٥	۸١	۸١	٧٨	1		حصوة زعفران
			•			•			•	ب دون النقل	املة الضرائد	- - الأسعار شـ	سركات المنتجة	إسعار من قوائم بعض الم

معدل ت تغير سعر بلاط موزبكوا حصو كرارة بين عامي ٢٠٢١-٢٠٢٢

عام ۲۰۲۱ معدل التغير %٥,٩ بناير %٩,٤ ۸٥ براير %٩,٤ سارس %10,8 بريل %10,8 ۸٥ سايو %10,T ونيو ۸٥ وليو %10,8 ۸٥ %10,T غسطس ۸٥ ىبتمبر **%۲.**,۷ ۸٧ % ۲۳, • كتوبر **%**1A,9 ٩. وفمبر % 7 7 , 7

بلاط موزايكو حصو رخام

- تسمى البلاطه حسب نوع الحصوة المستخدمه

(الابستر - كراره - زعفران)

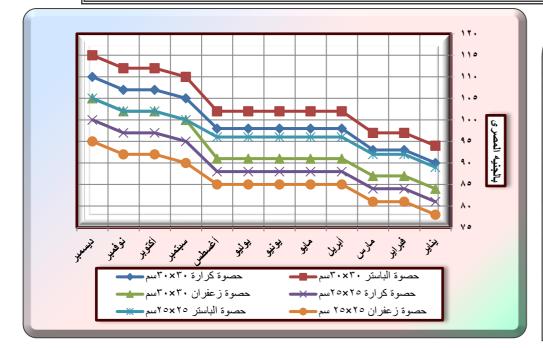
يتم تشكيل الخلطه بمكونات (اسمنت - ماء -

بودره رخام – حصوة رخام)

- يستخدم بلاط الموزايكو داخلي في ارضيات الغرف والممرات وهو بلاط مربع يتراوح سمكه بين ٢-٣ سم









	١-أسعار بلاط شطف رخام خلال عام ٢٠٢٢													
ديسمبر	النوع المقاس الوحدة يناير فبراير مارس أبريل مايو يونيو يوليو أغسطس سبتمبر أكتوبر نوفمبر ديسمبر													
190	19.	19.	١٨٥	١٦٥	١٦٥	١٦٥	170	170	100	100	10.		۰ ۲ × ۰ ۲ سم	كرارة
١٦٦	١٦٣	١٦٣	17.	10.	١٥,	10.	١٥.	10.	170	170	۱۳۰	متر مربع	۳۰×۳۰سم	كرارة
١٨٠	140	1 7 0	17.	17.	17.	17.	17.	17.	150	1 20	١٤٠]]	۳۰×۳۰سم	الباستر
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل													

يلاط شطف الرخام

- هو نوع متميز من الارضيات حيث يوضع في مونه الخلطه الاسمنتيه قطع شطف الرخام بكامل مسطح البلاطه من نوع معين من الرخام
 - يستخدم بلاط شطف الرخام لتكسيه ارضيات الشقق والمكاتب والمداخل والفنادق والكافيتيريات وطرقات المدارس







	۱- أسعار بلاط أسطح أسمنتي خلال عام ۲۰۲۲													
ديسمبر	النوع المقاس الوحدة يناير فبراير مارس أبريل مايو يونيو يوليو أغسطس سبتمبر أكتوبر نوفمبر ديسم													
٥٧	٥٥	٥٥	٥٣	٥٣	٥٣	٥٣	٥٣	٥٣	٥٠	٥,	٤٧	. .	מץ×מץ×ס,ץ שיم	بلاط أسطح أسمنتي
٧٣	٧.	٧.	٦٧	٦٧	٦٧	٦٧	٦٧	٦٧	٦٣	٦٣	٦.	ٔ م' ا	٤×٤٠×٤٠ سم	برط اسطح اسمنتي
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل													

AND 30 30 30 AND 30 30 30 AND 30 30 30 ۰ ٤×٤٠٤٤ سم ___ ۲٫٥×۲۰×۵۰ سم

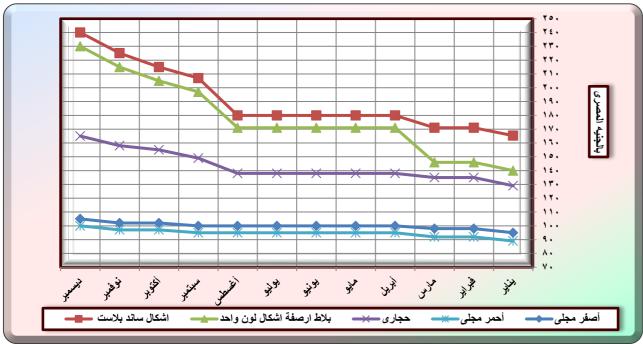
للاط الاسطح الاسمنتي . - هو بلاط قوي مقاوم للاحتكاك وعوامل البري . بلاط اسمنتي بلاط اسمنتي

معدل تغیر سعر بلاط أسطح أسمنتي بین عامی ۲۰۲۱–۲۰۲۲

ده۲٫۰۲۳مم	بلاط ۲٥،	
معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۱
% ٩,٣	٤٣	يناير
%17,٣	٤٣	فبراير
%١٦,٣	٤٣	مارس
%۲٣,٣	٤٣	ابريل
%۲٣,٣	٤٣	مايو
%۲٣,٣	٤٣	يونيو
%۲۳,۳	٤٣	يوليو
%۲٣,٣	٤٣	أغسطس
% 1٧,٨	٤٥	سبتمبر
% ۲۲, ۲	£ 0	اكتوبر
%1Y,•	٤٧	نوفمبر
%1V,•	٤٧	ديسمبر
	££	المتوسط



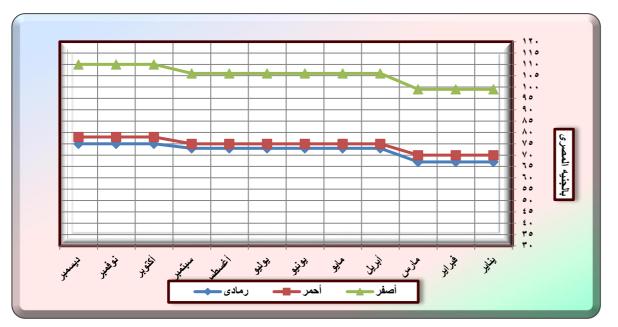
	۱- أسعار بلاط أرصفة (۲۰۲۰ مسم) خلال عام ۲۰۲۲														
ديسمبر	النوع الوحدة يناير فبراير مارس أبريل مايو يونيو يوليو أغسطس سبتمبر أكتوبر نوفمبر ديسمبر														
۲٤.	770	710	۲.٧	١٨٠	١٨٠	۱۸۰	۱۸۰	١٨٠	۱۷۱	۱۷۱	170,7		اشكال ساند بلاست		
۲۳.	710	۲.٥	197	۱۷۱	۱۷۱	1 7 1	۱۷۱	۱۷۱	١٤٦	١٤٦	١٤٠		بلاط ارصفة اشكال لون واحد		
١٦٥	١٥٨	100	1 £ 9	١٣٨	١٣٨	١٣٨	۱۳۸	١٣٨	170	١٣٥	١٢٩	م۲	حجارى		
١	٩٧	٩٧	90	90	90	90	90	90	9.7	9 7	٨٩		أحمر مجلى		
١.٥	1.7	١٠٢	١	١	١	١	١	١	٩٨	٩٨	90		أصفر مجلى		
	الأسعار من قوانم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل المسار الله الله المسار الله المسار الله المسار الله المسار الله المسار الله المسار الله الله الله الله المسار الله الله الله الله الله الله الله ال														







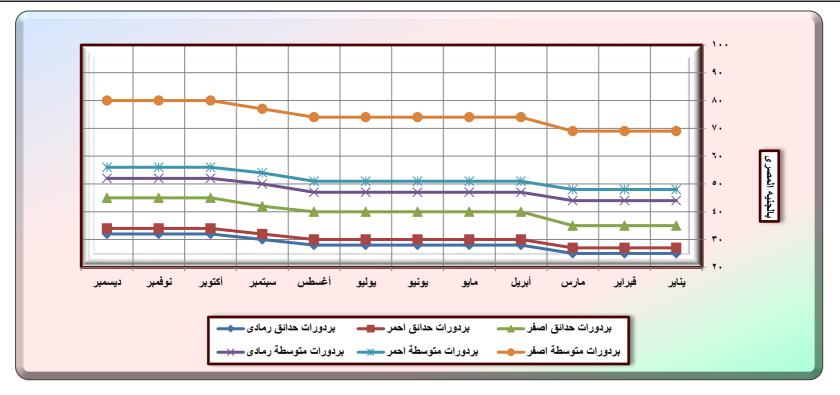
	۱- أسعار بلاط أرصفة أنترلوك أشكال مقاس (۲۰×۲۰×٦سم) - مقاس (۲۰×۲۰×٦سم) خلال عام ۲۰۲۲													
ديسمبر	النوع الوحدة يناير فبراير مارس أبريل مايو يونيو يوليو أغسطس سبتمبر أكتوبر نوفمبر ديسمبر													
۷٥	۷٥	٧٥	٧٣	٧٣	٧٣	٧٣	٧٣	٧٣	17	٦٧	٦٧		رمادی	
٧٨	٧٨	٧٨	٧٥	٧٥	٧٥	٧٥	٧٥	٧٥	٧٠	٧.	٧٠	متر مربع	أحمر	
11.	اصفر المعالم المال													
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرانب دون النقل													

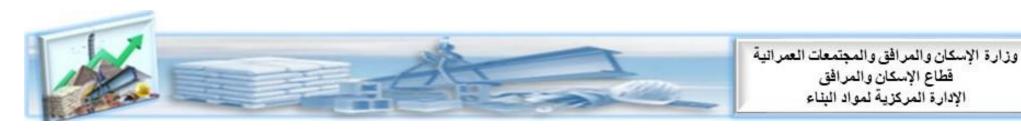




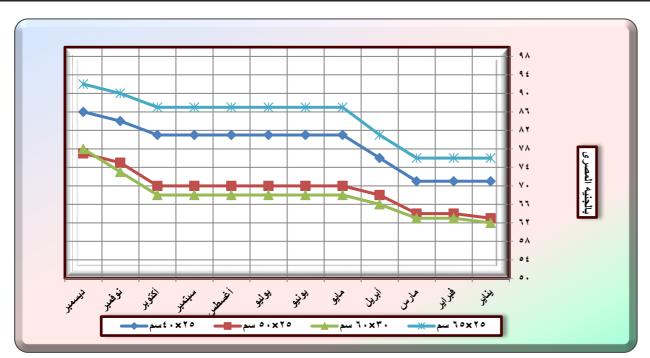


	۱- أسعار البردورات خلال عام ۲۰۲۲														
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	المقاس	اللون	النوع
٣٢	٣٢	٣٢	۳.	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	۲۸	40	40	40			رمادی	بردورات حدائق
٣٤	٣٤	٣٤	77	٣.	۳.	٣٠	٣.	٣٠	**	**	**		۸×۲۰×۸	احمر	
٤٥	20	٤٥	٤٢	٤٠	٤.	٤.	٤.	٤.	٣٥	٣٥	٣٥	-	,	اصفر	
٥٢	٥٢	٥٢	٥,	٤٧	٤٧	٤٧	٤٧	٤٧	££	££	££	متر طولي =		رمادی	
٥٦	٥٦	٥٦	٥٤	٥١	٥١	٥١	٥١	٥١	٤٨	٤٨	٤٨	1	۳۰×۱۰/۱۲	احمر	بردورات متوسطة
۸٠	۸٠	۸٠	٧٧	٧٤	٧٤	٧٤	٧٤	٧٤	79	79	7.9	1		اصفر	
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل														





	٢- السيراميك													
	أسعار سيراميك حوانط خلال عام ٢٠٢٢													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	المقاس	النوع
٨٦	٨٤	۸١	۸١	۸١	۸١	۸١	۸١	٧٦	٧١	٧١	٧١		۲۵×۰۶سم	
٧٧	٧٥	٧.	٧.	٧.	٧.	٧.	٧٠	٦٨	٦٤	٦٤	٦٣		۰۲×،۰ سم	to the
٧٨	٧٣	٦٨	٦٨	٦٨	٦٨	٦٨	٦٨	11	٦٣	٦٣	٦٢	متر مربع	۲۰×۳۰ سم	حوانط
٩ ٢	٩.	۸٧	۸٧	۸٧	۸٧	۸٧	۸٧	۸١	٧٦	٧٦	٧٦		۲۰×۰۰ سم	
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل													



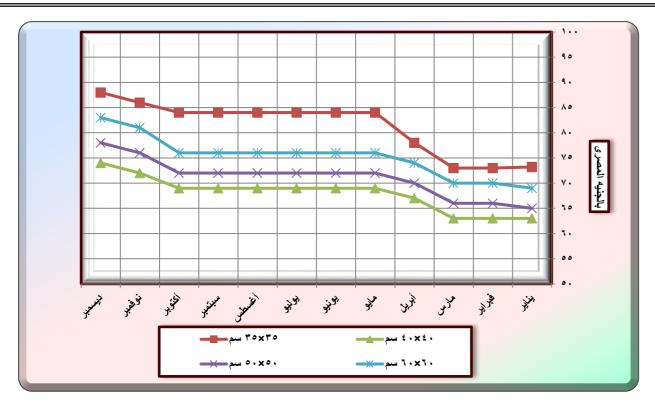
<u>السيراميك</u>

يتم تصنيع السيراميك على مرحلتين:

- الأولى: وهى عبارة عن تصنيع جسم البلاطة وتصنع من خليط من الطفلة وفلسبار ورمل زجاجى ويتم الكبس آلياً ثم يتم حرق جسم البلاطة فى أفران خاصة.
 - الثانية : الطبقة المزججة (جليز) أو الملونة ويتم رش جسم البلاطة بالطلاء المزجج آلياً ثم تدخل مرحلة الطباعة ثم مرحلة الحرق النهائي.



	٢- أسعار سيراميك ارضيات خلال عام ٢٠٢٢													
ديسمبر	النوع المقاس الوحدة يناير فبراير مارس أبريل مايو يونيو يوليو أغسطس سبتمبر أكتوبر نوفمبر ديسمبر													
۸۸	٨٦	Λ£	٨٤	٨٤	۸٤	۸٤	٨٤	٧٨	٧٣	٧٣	٧٣		۳۵×۳۵ سم	
٧٤	٧٧	٦٩	79	٦٩	٦٩	٦٩	٦٩	٦٧	٦٣	٦٣	٦٣	. .	، ۲۰×۴ سم	ارضيات
٧٨	٧٦	٧٢	٧٢	٧٢	٧٢	٧٢	٧٢	٧٠	٦٦	77	٦٥	ٔ م'	۵۰×۵۰ سم	ارطیت
۸۳	۸١	٧٦	٧٦	٧٦	٧٦	٧٦	٧٦	٧٤	٧.	٧٠	٦٩]	۲۰×۱۰ سم	
	الأسعار من قوانم بعض الشركات المنتجة 🗀 الأسعار شاملة الضرائب دون النقل													





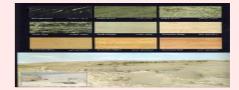


						۲.	ال عام ۲۲	ترابيع) خلا	نار الرخام (۳- أسع					
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع		
۲۲.	۲۲.	۲.٥	۲.٥	۲.٥	۲.٥	۲.٥	۲.٥	۲.٥	1 7 9	1 ٧ 9	1 ٧ 9		جلالة لايت		
۲.,	۲.,	19.	19.	١٩٠	۱۹۰	19.	۱۹۰	19.	177,0	177,0	177,0		جلالة عادة		
۱۸۰	ا متر مربع ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا														
١٨٠	١٨٠	۱۷۱	۱۷۱	1 7 1	1 7 1	۱۷۱	۱۷۱	۱۷۱	1 £ A , Y	1 £ A , Y	1 £ A , Y		جلالة بفص		
	•		•	•		•		•	•	ب دون النقل	شاملة الضرائ	وق -الأسعار	ترابيع الرخام ٤٠×٠٠ × ٢ سم -الأسعار المتداولة بالس		



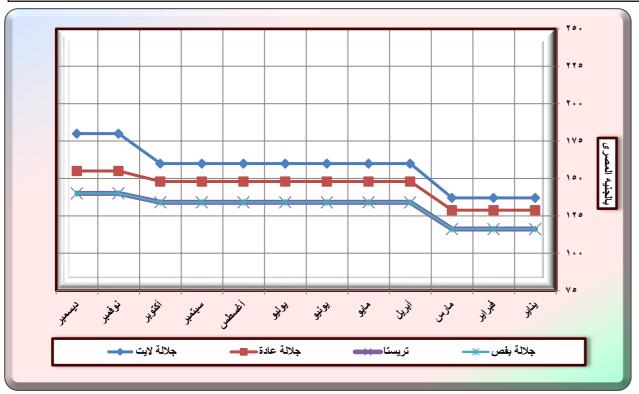
الرخام

- الرخام هو مايطلق على الصخور الجيريه المتحوله .
- يجب ان يكون الرخام خالي من العيوب والعروق المعدنية والشروخ أو الخدوش.
- يثبت الرخام عن طريق ملئ الفراغات خلفه بمونه اسمنت أويثبت
 علي كانات نحاس في حاله عمل كسوة الحوائط.





						۲.۲	لال عام ۲	ام (درج) خ	أسعار الرخا	٣- تابع					
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع		
١٨٠	١٨٠	17.	17.	17.	17.	17.	17.	17.	١٣٧	١٣٧	۱۳۷		جلالة لايت		
100	100	١٤٨	١٤٨	١٤٨	١٤٨	١٤٨	١٤٨	١٤٨	1 7 9	١٢٩	1 7 9	<u> </u>	جلالة عادة		
١٤.															
١٤٠	١٤٠	١٣٤	172	١٣٤	١٣٤	١٣٤	١٣٤	١٣٤	117	117	١١٦		جلالة بفص		
	•	•	•	•		•	•	•	•	•	ب دون النقل	شاملة الضرائ	درج سمك ٢/٤ سم-الأسعار المتداولة بالسوق - الأسعار		







						۲.	ل عام ۲۲	(ترابيع) خا	ار الجرانيت	٤ أسع			
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
٤٧٠	٤٧٠	٤٥,	٤٥.	٤٥,	٤٥,	٤٥,	٤٥,	٤٥,	2 7 0	٤٢٥	٤٢٥		أحمر أسوان
٤٢.	٤٢.	٤٠٠	٤٠٠	٤٠٠	٤٠٠	٤٠٠	٤٠٠	٤٠٠	٣٦.	٣٦.	٣٦.	متر مربع	فردی غزال
٣٦.	۳٦.	٣٣.	٣٣.	٣٣.	٣٣.	٣٣.	٣٣.	٣٣.	۳٠.	٣.,	٣٠.		حلایب (مستورد)
	•	-	•	•		•	-	•	تل	رانب دون النذ	شاملة الضر	 سوق - الأسعار	ترابيع الجرانيت ٢٠×٠٠ × ٢سم- الأسعار المتداولة بال

770 40. 770 170 أحمر أسوان — فردی غزال ــــ حلایب (مستورد) ----

الجرانيت

الجرانيت هو احد الاحجار المتصلده متكونه من الميكا والكوارتز والفلاسبار بنسب متساويه تكونت تحت ضغط عالى وحرارة مرتفعه خلال الاف السنين ويعتبر من أقوي الاحجار الصلاه التي تتحمل العوامل الجوية والاحتكاكات . لذلك يفضل استخدامه في المطابخ والبنوك والفنادق.





						۲.۲۰	خلال عام ۲	یت (درج) ،	سعار الجران	٤- تابع أه			
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
٣٥.	٣٥,	٣٣.	٣٣.	٣٣.	۳۳.	٣٣.	٣٣.	٣٣.	٣١.	٣١.	٣١.		أحمر أسوان
٣٢.	٣٢.	٣٠٠	۳.,	٣٠٠	۳.,	٣٠٠	٣٠٠	۳٠.	۲٧.	۲٧٠	۲٧.	متر طولی	فردی غزال
770	770	7 5 0	7 £ 0	7 5 0	7 2 0	7 5 0	7 5 0	7 £ 0	770	770	770		حلايب
	•					•				ل	ائب دون النة	ر شاملة الضر	درج سمك ٢/٤ سم - الأسعار المتداولة بالسوق - الأسعار







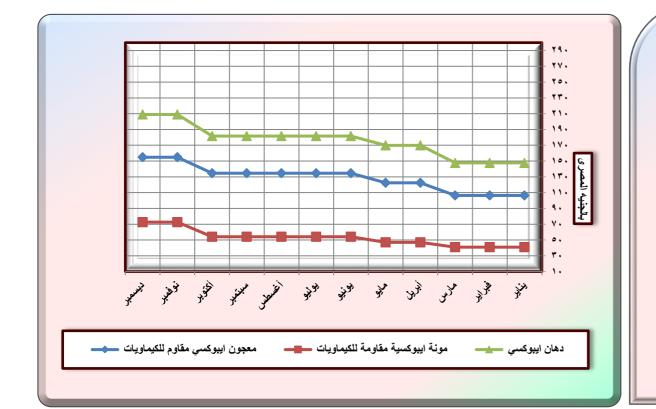
	-			۲	عام ۲۲،	عية خلال	ت الصناد	ة للأرضيا	، ایبوکسیا	ون ومون	سعار معج	ıi _0	
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
101,17	101,47	185,71	175,71	185,71	185,71	185,71	۱۲۲,٤	177,£	1.7,50	1.7,50	1.7,50		معجون ايبوكسي مقاوم للكيماويات
۷۲,٦٥	۷۲,٦٥	0 £ , 1 0	0 £ , 1 0	0 £ , 1 0	0 £ , 1 0	0 £ , 1 0	٤٧,٠٩	٤٧,٠٩	٤٠,٩٥	٤٠,٩٥	٤٠,٩٥	کجم	مونة ايبوكسية مقاومة للكيماويات
7.4,99	7.1,99	1 1 1 , 7 £	1	۱۸۱,۷٤	1	1 / 1 , 7 £	179,81	179,81	1 £ 7 , 7 9	1 £ V , 7 9	1 £ 7 , 7 9		دهان ايبوكسي
		•	•	•		•	•	,	•		ب دون النقل ب	شاملة الضرائد	لأسعار من قوانم بعض الشركات المنتجة - الأسعار نا

معجون اسوكسي لاصق غير قابل للانكماش:

- مطابق للمواصفات القياسية المصرية م ق م ١١٨ ٤
- عبارة عن مركبين يتم خلطهم جيدا قبل الاستخدام
- يستخدم في معجنة الأسطح الخرسانية والأسمنتية لتسويتها قبل أعمال الدهانات الايبوكسية
 - ترميم وإصلاح سوك وزوايا السلالم والأعمدة والكمرات
 - ملئ الشروخ والشقوق وأماكن تعشيش الخرسانة
- لحام معظم أنواع المواد على البارد مثل الحديد والخرسانة والرخام والخشب والبولي ستربن
 - معدل استهلاك ٧٠٠ جم/م٢ /٠٠٠ ميكرون

مونة ابيوكسية ذاتية السيولة:

- يوفي المواصفات القياسية الأمريكية ASTCAA1
- عبارة عن مونة ايبوكسية خالية من المذيبات تتكون من ثلاث مركبات: راتينج
 ايبوكسي ومصلب ايبوكسي ومواد مائئة منتقاه ويتم خلط المركبين الأولين أولا مع
 التقليب ثم يضاف المركب الأخير بالتدريج مع التقليب المستمر
 - معدل الاستهلاك ٢ : ٣ كجم/م٢/ سمك ١مم





			·		۲	عام ۲۲،	HDF خلال	ت خشبية =	معار ارضياد	٦-أبـ	·	·	
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
٣٩٦,٧٢	* V * , 9 Y	707,87	750,57	711,77	۲٥.	7 5 7	۲۲.	۲۲.	۲.,	۲	19.		لواح فشرة فرو او زان سمك ٨مم المانى معامل الاحتكاك ٢
777,72	777,72	779,£	779, £	749,5	19.	19.	19.	19.	١٧٠	17.	17.		لواح فشرة فرو أو زان سمك ۸ مم ترك <i>ي</i> كلاس ۲۱
۲۹ ٦,£	7.47,10	707,0	707,0	707,0	۲.,	۲	۲	۲.,	١٨٠	١٨٠	1 7 .	م۲	لواح فشرة فرو او زان سمك ۸ مم ترك <i>ي</i> كلاس ۳۱
۳.٧,٨	٣٠١,٠٧	۲۷۳,۷	۲۷۳,۷	۲۷۳,۷	770	770	۲۱.	۲۱.	19.	19.	١٨٠		لواح فشرة فرو او زآن سمك ۸ مم تركي كلاس ٣٢
7 £ 1	777,77	۲۱٦,٦	۲۱٦,٦	۲۱٦,٦	١٧.	14.	100	100	1 : .	1 2 .	١٣.		لواح فشرة فرو او زآن سمك ٨مم صينى أ معامل الاحتكاك ٢
٦٩,٣	٦٩,٣	٦٣	٦٣	٦٣	٤٠	٤.	٣٥	٣٥	٣٠	٣.	70	م <u>.</u> ط	وزرة ٨سم سمك ١٠مم
۸٤,٧	۸٤,٧	٧٧	٧٧	٧٧	٤٧	٤٧	٤٢	٤٢	٣٨	۳۸	٣٥	م <u>ط</u>	حلية ظهر حية للتقفيل

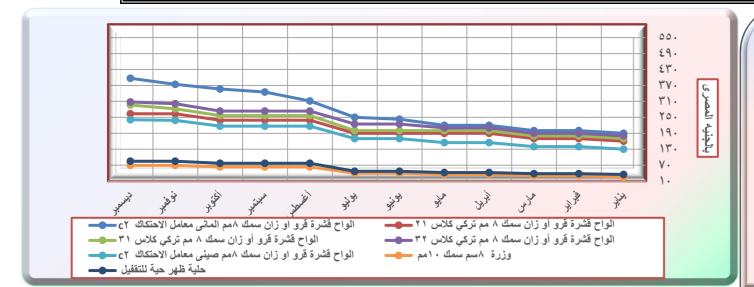
الاسعار المتداولة بالسوق - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل

<u>تكسيات خشب للارضيات(HDF</u>

- -تتكون الارضيات الخشبية من:
- اـ طبقة خارجية غير مرئية شديدة المقاومة و التحمل.
- ۲ طبقة Laminate بأشكال متعددة و ألوان مختلفة.
 - ٣ طبقة H.D.F معالجة ضد الحرارة و الرطوبة.
 - ٤ طبقة سفلية عازلة للرطوبة

القياسات الطول ٢٠٠ امم ، العرض ١٩٥ مم ، السمك ٨مم ميزات الارضيات الخشبية HDF:

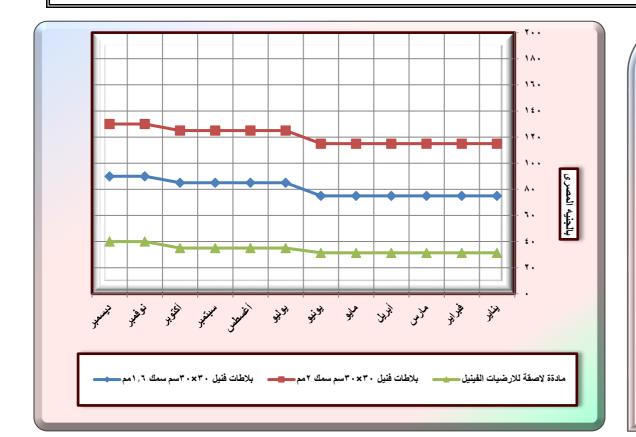
- ١ سهل التنظيف. ٧ مقاوم للبقع
 - ٢ لا يغير لونه.
 - ٣ مقاوم للحرارة.
 - ٤ مقاوم للصدمات.
 - مقاوم للاحتكاك.
 - ٦ مقاوم لرماد السجائر





						ام ۲۰۲۲	یل خلال عا	ضيات الفين	'-أسعار الأر	٧			
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
٩.	٩.	۸٥	٨٥	٨٥	٨٥	٧٥	٧٥	٧٥	٧٥	٧٥	٧٥	.,	بلاطات فنیل ۳۰×۳۰سم سمك ۱٫۲مم
۱۳.	۱۳۰	170	170	170	170	110	110	110	110	110	110	م۲	بلاطات فنیل ۳۰×۳۰سم سمك ۲مم
٤.	٤٠	٣٥	٣٥	٣٥	40	٣١,٤	٣١,٤	٣١,٤	٣١,٤	٣١,٤	٣١,٤	كجم	مادةة لاصقة للارضيات الفينيل

لاسعار المتداولة بالسوق - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل



الارضيات الفينيل: -

عبارة عن بلاطات من الفينيل انتاج محلى مقاس ٣٠×٠٠سم بسمك ٢٠١ مم ويتراوح السعر من ٧٠: ٠٠ج (اللون الاغمق يزيد ٥ ج / م٢ وتستخدم للمبانى السكنية كما تتوافر بلاطات ٣٠×٠٠سم بسمك ٢ مم للمبانى العامة مثل المكتبات والمبانى لادارية والمدارس ...

وتتوافر ايضاً رولات مقاس ٢,٠٠٠ م للمستشفيات معالجة بجزيئات كربونية لتلافى الاستاتيكية الكهربائية لغرف الجراحة .



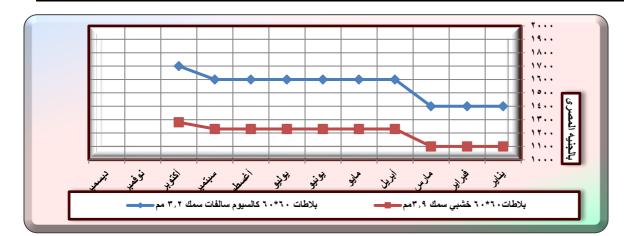


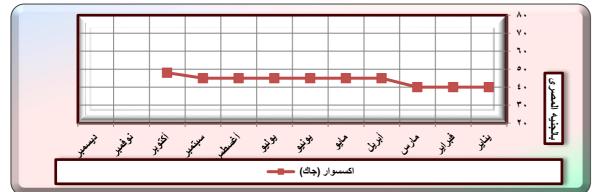


						عام ۲۰۲۲	فعة خلال ع	ضيات المرت	أسعار الأرد	- A			
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
		17	14	17	17	17	17	17	1 2	12	1	٧.	بلاطات ۲۰*۰ كالسيوم سالفات سمك ۳٫۲ مم
		144.	178.	178.	174.	174.	174.	174.	11	11	11	م' ا	بلاطات ۲۰*۱۰ خشبي سمك ۳٫۹مم
		٤٨	٤٥	٤٥	٤٥	٤٥	٤٥	٤٥	٤.	٤٠	٤٠	عدد	اكسسوار (جاك)
								ر	ر ـ دیسمب	هر نوفمب	ني خلال ش	<u>.</u> الاسواق	* منتج مستورد غير متوفر فم

- تستخدم الارضيات المرتفعة عند الحاجة لعمل تمديدات كهربائية أو ميكانيكية أرضية مع الحاجة الى سرعة وسهولة الوصول اليها لاجراءات الصيانة والاستبدال.
- كما تستخدم لأغراض فنية متعددة مثل تكنولوجيا المعلومات ومراكز البيانات
 وغرف الحواسب والخوادم وغرف التحكم .
 - وتتكون من أربعة عناصر رئيسية:
- ١ القوائم والأرجل وهي عادة من الحديد المجلفن تحتوي على حوامل قابلة للتعديل والمعايرة من حيث الارتفاع وترتكز على الأرض الأصلية
- ٢ العوارض من الحديد المجلفن ومهمتها ربط الأرجل وتحمل عليها البلاطات
- قواعد ال PVC والمسامير يحمل كل قسم منها زاوية من زوايا البلاطات
 الأرضية لتثبيتها في مكانها وتستخدم المسامير لتثبيت العوارض بالقوائم قبل
 وضع البلاطات عليها.
- البلاطات من نشارة خشبية عالية الكثافة أو من مركبات كيميائية (كبريتات الكالسيوم / سيليكات الكالسيوم /خلائط أسمنتية خفيفة) والغلاف السفلي للبلاطة لوح معدني مجلفن سمك ٥٠٠٥م أو سمك ٢٠٠ مم مطلي بطبقة ألومينيوم أو ور٥مم.



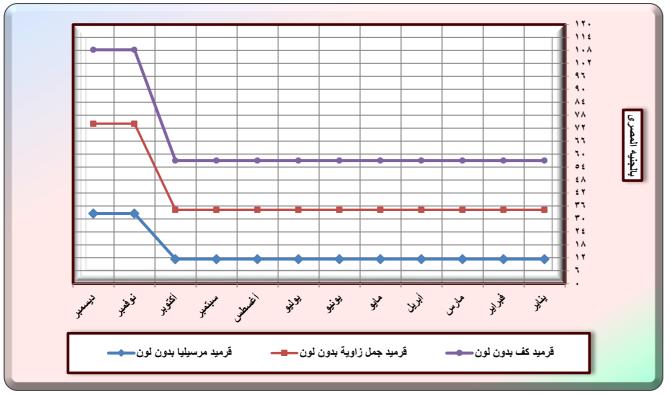






النوع الوحدة يناير فبراير مارس أبريل مايو يونيو يونيو أغسطس سبتمبر أكتوبر نوفمبر ديسمبر والنوع قرميد مرسيليا بدون لون ون ون ون ون و يونيو يونيو أغسطس سبتمبر أكتوبر نوفمبر ديسمبر المريد مرسيليا بدون لون ون و						1	عام ۲۲،	جهات خلال	سقف والوا	ة قراميد للا	سعار كسوة	1 _9		
قرمید جمل زاویة بدون لون عدد عدد ۳٤٫۱ ۷٤٫۱ ۳٤٫۲ ۳٤٫۲ ۳٤٫۲ ۳٤٫۲ ۳٤٫۲ ۳٤٫۲ وریة بدون لون	ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
	٣ ٢ , ٤ ٩	٣ ٢,٤٩	۱۱,٤	۱۱,٤	11,£	11,£	11,£	11,£	۱۱,٤	11,£	11,£	11,£		قرمید مرسیلیا بدون لون
فرمید کف بدون نون	٧٤,١	٧٤,١	٣٤,٢	٣٤,٢	٣٤,٢	٣٤,٢	٣٤,٢	٣٤,٢	٣٤,٢	٣٤,٢	٣٤,٢	٣٤,٢	عدد	قرمید جمل زاویة بدون لون
	١٠٨,٣	۱۰۸,۳	٥٧	٥٧	٥٧	٥٧	٥٧	٥٧	٥٧	٥٧	٥٧	٥٧		قرمید کف بدون لون

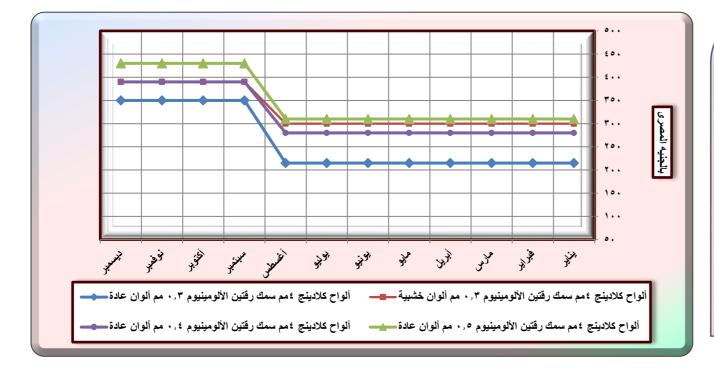
الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل







						۲۰۲۲	ات خلال عا	ينج للوجها	كسيات كلاد	۱- أسعار تـ	•		
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
٣٥.	٣٥.	٣٥.	٣٥.	710	710	110	710	710	710	410	710		ألواح كلادينج عمم سمك رقتين الألومينيوم ٣,٠ مم ألوان عادة
٣٩.	٣٩.	٣٩.	٣٩.	۳٠.	٣	٣٠.	٣.,	۳٠.	۳.,	۳٠.	٣٠.	- 72	ألواح كلادينج عمم سمك رقتين الألومينيوم ٣٠٠ مم ألوان خشبية
٣٩.	٣٩.	٣٩.	٣٩.	۲۸.	۲۸.	۲۸.	۲۸.	۲۸.	۲۸.	۲۸.	۲۸.	م' ا	ألواح كلادينج عمم سمك رقتين الألومينيوم ع, · مم ألواح كلادينج
٤٣.	٤٣.	٤٣.	٤٣.	۳١.	۳۱.	۳۱.	٣١.	۳۱.	۳۱.	۳۱.	۳١.		ألواح كلادينج عمم سمك رقتين الألومينيوم ٥,٠ مم ألوان عادة



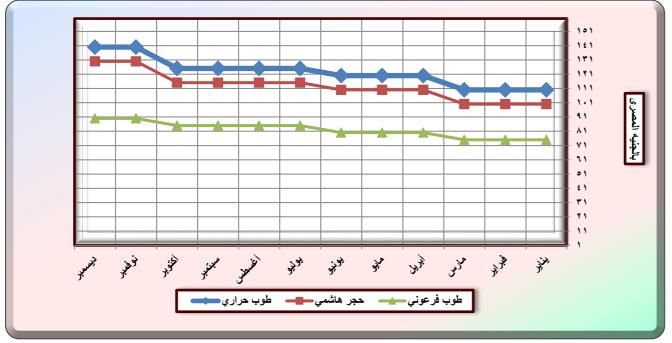
ألواح كلادينج للواجهات:

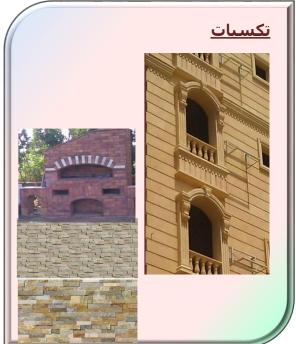
وحشو داخلي من البولي ايثيلين غير قابل للكسر.
. اجمالي سمك لوح الكلادينج ؛ مم (ويوجد سماكات اخرى حسب الطلب) .
. سمك رقتين الألومينيوم ٣٠٠ مم أو ٤٠٠ مم أو ٥٠٠ مم (سبيكة الألومينيوم ٢٠٠ - ٣٠٠) . مقاس لوح الكلادينج ٣٠٠ * ١٠٥ متر (ويوجد مقاسات أخرى حسب الطلب) .

. تتكون ألواح الكلادينج من رقتين من ألواح الألومينيوم



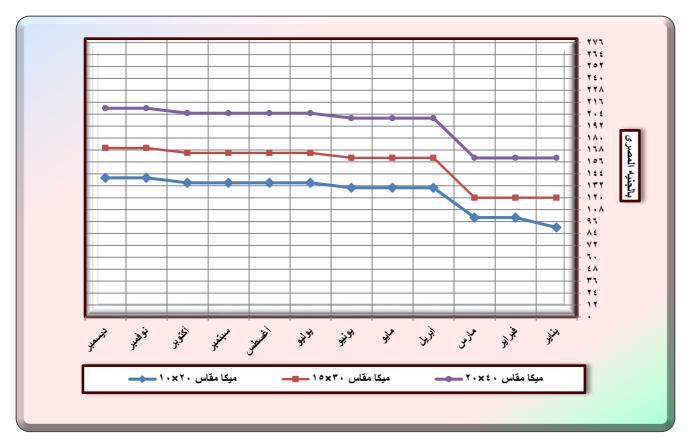
					۲.	ل عام ۲۲	أسوار ځلا	راجهات والا	ت أسفال الو	معار تكسيا	١١-أبد		
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
١٤٠	١٤٠	170	170	170	170	17.	17.	١٢٠	11.	11.	11.		طوب حراري
۱۳۰	١٣٠	110	110	110	110	11.	11.	11.	١	١	١	م۲	حجر هاشمي
٩.	٩.	٨٥	٨٥	٨٥	٨٥	۸۰	۸۰	۸۰	٧٥	٧٥	٧٥		طوب فرعوني
			•	•				•				-	الاسعار المتداولة بالسوق- الأسعار شاملة الضرائب والنقل







					7.77	خلال عام	والأسوار	، الواجهات	سيات أسفال	ع أسعار تك	۱-۱۱ تابِ		
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
١٤.	١٤٠	100	100	140	100	۱۳.	١٣.	١٣.	١	١	٩.		میکا مقاس ۲۰×۱۰
١٧.	١٧.	١٦٥	170	١٦٥	١٦٥	17.	17.	17.	١٢.	١٢.	١٢.	م۲	میکا مقاس ۳۰×۱
۲١.	۲۱.	۲.٥	۲.٥	۲.٥	۲.٥	۲.,	۲.,	۲.,	17.	17.	17.	[میکا مقاس ۲۰×۲۰
				1				,			•		الاسعار المتداولة بالسوق - الأسعار دون النقل





شركات البلاط

البريد الالكتروني	العنوان	رقم الفاكس	رقم التليفون	الشركة المنتجة	٩
	المبيعات القاهرة – مدينة نصر أمتداد رمسيس ٢ – عمارة ٦٦	Y£.W.\.Y	Y £ • £ % Y \ V	TERRAZZO	,
			77.4.0.1	UNICRETE	
sales@unicrete.net	۱۲۷ ش البساتين العمومي -البساتين القاهرة	********	*******	Helmy Abdel-Raouf	۲
	ك ٢١ طريق مصر اسكندرية الصحراوى	. ٣/٣٥٨٦٥٦٣	. 4/40 1 10 1 1	شركة السماحي للبلاط الآلي	٣

شركات السيراميك والبورسلين

البريد الالكترونى	العنوان	رقم الفاكس	رقم التليفون	الشركة المنتجة	م
	٣٦ش البطل احمد عبدالعزيز –المهندسين	**************************************	**************************************	CLEOPATRA O	١
lecico@lecico.com	١٠٦ش محمد فريد –وسط البلد–القاهرة	77912011	7791£71A 7797A779	لیسیکو لیسیکو	۲
www.ceramic-alamir.com	٤ ٥ش حسن المأمون المنطقة السادسة -مدينة نصر	*******	Y Y V W 9 W . Y	porcelain & Ceramic AL AMIR	٣
alfaceramic@link.com.eg	المنطقة الصناعية الخامسة ٦أكتوبر –الجيزة	7707.£0V	*************************************	ALFA	£

شركات الرخام والجرانيت

البريد الالكتروني	العنوان	رقم الفاكس	رقِم التليفون	الشركة المنتجة	٩
RASHED@alex-tiles.com	منطقة مرغم الصناعية الكيلو ٣٦ طريق مصر – اسكندرية الصحراوى	. 17/2	·٣/٤٧···٦٦	Rashed Marble - Granite - Quarries	,

شركات الأرضيات الخشبية HDF

البريد الالكتروني	العنوان	رقم الفاكس	رقم التليفون	الشركة المنتجة	م
worldparquet@yahoo.com	مول هلا شارع التسعين الجنوبي بجوار سيراميكا		.1100007077 -		
www.facebook.com/alhndsytLlastyr adWltasdyr/	كليوباترا - الدور الثاني - معرض رقم ٢٠٦		.1771009.11 -	الهندسية للإستيراد والتصدير	,
info@tgfdecorations.com	٨٣ شارع محمد فريد -المطار - النزهه - القاهرة		11.7.7.914 -	1100.5	*
www.tgfdecoration.com	بلاتينيوم مول، الحي الثالث، المنطقة السادسة، التجمع الخامس ، محل رقم (٦)		.1.1/497.07	TGF Decorations	'

شركات ارضيات صناعية من الايبوكسي

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
www.cmbgroup.org	٩ ٣ ٣ شارع الهرم الجيزة ٢ شارع إسكندر إبراهيم ميامي الاسكندرية	~ 0\09\0\	٣ 0٨0٤٠٨٤	G R O U P كيماويات البناء الحديث CHEMICALS FOR MODERN BUILDING W W W . c m b . e g	١

شركات تكسيات كلادينج للوجهات

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
info@maak-group.com	۱۳ش أبو داوود الظاهري متفرع من مكرم عبيد مدينة نصر	.11/81.7777	* * * V * * * * * * * * * * * * * * * *		1

شركات تكسيات أسفال الواجهات والأسوار

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
	١٠ ش الجزائر بجوار مسجد مكة بجوار الدائري		.11/1.121.4	ورشة الحاج ادم	
	١٠ ٣ مجرور بعور معتب معد ببور الدادري		.17/1.101111	(احمد ادم - كمال ادم)	,

مواد عازلة ودهانات



ثالثًا :أسعار المواد العازلة خلال عام٢٠٢٠

						7.77	فخلال عام	عازل للرطوبة	١- أسعار ع				
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
													لفائف خيش مقطرن
TV9,7	۳٥١,١	719,7	719,7	719,7	۲۹ ٦,£	Y97,£	Y97,£	۲۷٥,٠	104,1	707,7	707,7	اللفة	انسوجوت خ إقتصادى
٤٠٠,١	٣٧٠,٥	٣٣٦,٣	** 7,*	٣٣٦,٣	٣٢٨,٠	٣٢٨,٠	٣٢٨,٠	790,.	Y V £ , 0	YV£,0	۲٧٤,٥	a) (×1)	انسوجوت خ ۱
٤١٩,٩	۳۸۸,۷	707, £	707,£	404, 5	٣٣٤,٠	٣٣٤,٠	٣٣٤,٠	٣١٠,٠	797,5	197,7	797,7	F,	انسوجوت خ ۲
£ £ 7 , 9	٤١٣,٨	٣٧٦,٢	٣٧٦,٢	٣٧٦,٢	۳٦١,٠	۳٦١,٠	۳٦١,٠	٣٣٥,٠	719,5	719,5	719,2	تر)	انسوجوت خ٣
<u> </u>										. قار	ضرائب ده ن الن	يعاد شاملة ا	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتحة – الأس

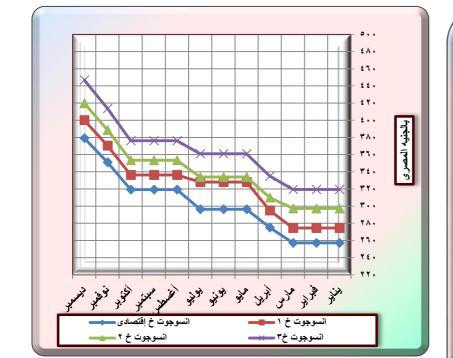
معدل تغیر سعر عازل للرطوبه بین عامی ۲۰۲۱-۲۰۲۲

وت خ۳	انسوج	، خ إقتصادي	انسوجوت	
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السبعر	عام۲۰۲۱
%٣١,٥	7 £ 7 , A	% ۲ ۲ , ۲	۲۱۰,٥	بناير
%٣1,o	7 £ 7 , A	% 7 7 , 7	۲۱۰,٥	فبراير
%٣١,٥	7 £ 7 , A	%۲۲,۲	۲۱۰,٥	مارس
%٣A,·	7 £ 7 , A	%٣٠,٦	۲۱۰,٥	بريل
% £ A, V	7 £ 7 , A	% £ • , A	۲۱۰,٥	مايو
% £ A, V	7 £ 7 , A	%£ · , ∧	۲۱۰,٥	بونيو
% £ A, V	7 £ 7 , A	% £ • , A	۲۱۰,٥	وليو
%o£,9	7 £ 7 , A	%01,7	۲۱۰,٥	غسطس
%o£,9	7 £ 7 , A	%٥١,٦	۲۱۰,٥	سبتمبر
%0£,9	7 £ 7 , A	%01,7	۲۱۰,٥	كتوبر
%∀٠,٤	7 £ 7 , A	%٦٦,٨	۲۱۰,٥	ُوفمبر
%\£,1	7 £ 7 , A	%٨٠,١	۲۱۰,٥	ديسمبر
	7 £ 7 , A		۲۱۰,۰	لمتوسط

الأنسوجوت:-

- رقائق عازلة مصنعة من البيتومين المؤكسد ومسلحة بنسيج الجوت (الخيش) - يستخدم عازل للرطوبة للحمامات والأرضيات والبدرومات وقواعد الكباري . - ينصح للحصول على كفاءة عالية للعزل
- أن يدهن ٣ أوجه بيتومين مؤكسد بمعدل ١,٥ كجم /م٢ + ٢طبقة من الأنسوجوت







		·	·		·	'م ۲۰۲۲	وبة خلال عا	عازل للرط	- تابع أسعار	-1			
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
٧٠,٣	70,7	09,7	٥٩,٣	٥٩,٣	07,1	07,2	٥٢,٤	٤٨,٥	٤٢,٨	٤٢,٨	٤٢,٨	Y a	عازل للرطوبة ذو أساس بيتومينى ومسلح بالبوليستر سمك ٣مم
77,7	٥٧,٦٨	07,22	07,22	07,11	٤٨,٦	έ ۸,٦	٤٨,٦	£ 0	89,9	٣٩,٩	٣٩,٩		مازل للرطوبة ذو أساس بيتومينى ومسلح بالألياف الزجاجية(الفايبر جلاس) سمك ٣مم
 			!		-		ب دون النقل	شاملة الضرائد	الأسعار –	شركات المنتجة	قوائم بعض ال		۔ ممك ٣مم-السطح العلوى مغطى بالبولى اثيلين –

معدل تغير سعر عازل للرطوبه بين عامى ٢٠٢١ – ٢٠٢٢

لبوليستر سمك ٣مم	عازل مسلح باا	عام ۲۰۲۱
معدل التغير	السعر	
%۱٧,٣	٣٦,٥٠	يناير
%1٧,٣	٣٦,٥٠	فبراير
%1٧,٣	77,0.	مارس
% ٣ ٢,٩	77,0.	ابريل
%٣٩,٣	٣٧,٦٢	مايو
%٣٩,٣	٣٧,٦٢	يونيو
%٣٩,٣	٣٧,٦٢	يوليو
%°٧,٦	٣٧,٦٢	أغسطس
% ० ٧,٦	٣٧,٦٢	سبتمبر
% ० ٧,٦	٣٧,٦٢	اكتوبر
%٧٣,٣	٣٧,٦٢	نوفمبر
%A٦,٩	٣٧,٦٢	ديسمبر
	TV, To	المتوسط

<u>عازل ذو أساس بيتوميني</u> <u>مسلح باليولستر أو الألياف</u> الزجاجية

- عازل للرطوبة للحمامات ويتم تركيبه علي
 سطح أملس بعد تنظيفه من الأتربة .
- دهان السطح بوجه تحضيري من البيتومين علي البارد ويتم لصق الطبقة العازلة بلهب الباشبوري بركوب قدره ١٠ سم ويشمل عمل وزرات أعلي منسوب التشطيب بارتفاع لايقل عن ١٠ سم علي أن يتم عمل طبقة حماية للعزل الأفقي بطبقة لياسة أسمنتية بسمك



			•			•				.;	- Vo
, paris	_{yè} s ^è	y. is is	yárya .	je je	**,		حچو لموية ذو أس		**************************************	<i>\$</i> *^	۳٥



						م ۲۰۲۲	وبة خلال عا	عازل للرطو	– تابع أسعار	1			
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
11	11	11	11	11	11	11	11	۹,٥	٥,٥	۹,٥	۹,٥		بيتومين مؤكسد على الساخن ٢٠/٦٠
10,70	10,70	10,70	10,70	10,70	10,70	10,70	10,70	10,70	10,70	10,70	10,70	كجم	بيتومين سائل RC۳۰۰ للطرق
17,7	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7	1	بيتومين سائل MCT، للطرق
١٨	١٨	١٨	۱۸	١٨	10	10	10	10	10	١٥	10		دهان عازل للرطوبة على البارد
		-		•				-	- سعر المعمل	، دون النقل -	باملة الضرائب	الأسعار ش	أسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة –

معدل تغير سعر عازل للرطوبه بين عامي ٢٠٢١ –

علي الساخن ٢٠/٦٠	بيتومين عازل ع	عام ۲۰۲۱
معدل التغير	السعر	שאווייו
% ٧ ٢,٧	٥,٥،	يناير
%YY,Y	٥,٥،	فبراير
%YY,Y	٥,٥،	مارس
%YY,Y	٥,٥،	ابريل
%°V,1	٧,٠٠	مايو
%°V,1	٧,٠٠	يونيو
%٣٠,٢	٨,٤٥	يوليو
%٣٠,٢	٨,٤٥	أغسطس
%٣٠,٢	٨,٤٥	سبتمبر
%٣٠,٢	٨,٤٥	اكتوبر
%٣٠,٢	٨,٤٥	نوفمبر
%٣٠,٢	٨,٤٥	ديسمبر
	٧,٢٣	المتوسط

البيتومين

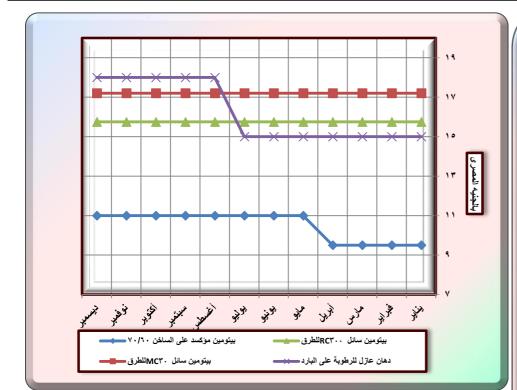
نوع من أنواع المواد اللاصقة ذات لون أسود أو معتم ويكون على حالة صلبة أونصف صلبة أو لزجة وينتج طبيعا أو صناعيا ويستخدم كطبقة عازلة للمياة ويوفر الحماية لطبقة اللأساسات التحتية وكخامة أساسية في



إنتاج الأسفلت . علي الساخن علي الساخن علي الساخن علي الساخن علي الساخن المرطوبة علي المرطوبة علي الساخن المرطوبة علي المرطوبة علي المرطوبة علي الساخن المرطوبة علي الساخن المرطوبة علي الساخن المرطوبة علي الساخن المرطوبة علي المرطوبة على الم

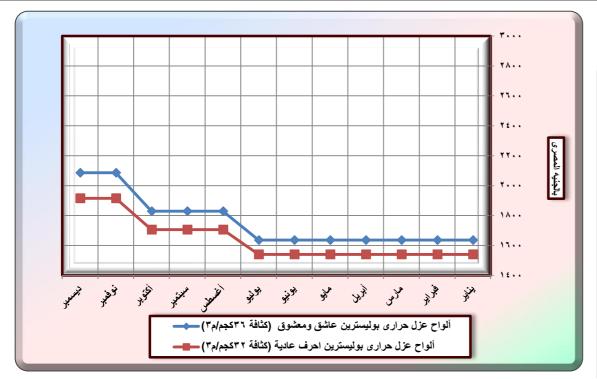
-دهان عازل للرطوية على البارد

- مستحلب بيتومين لعزل الأساسات والأسقف والبدرومات ودورات
 - دهان لعزل الخزانات الأرضية العلوية والأرضية من الداخل
- يستخدم كمادة إضافية للمونة الأسمنتية بغرض رفع مقاومتها
- دهان يستخدم كمادة لاصقة لألواح الأدفى فوم دهان يستخدم لحماية الأسطح الخشبية والعلفات
 - معدل الأستهلاك :-
 - كمادة إضافية للمونة الأسمنتية ٢٠-٠٠ كجم
 - دهان لأعمال العزل ١-٢ كجم م عازل للرطوبة على البارد





						7.7	خلال عام ١	عازل للحرارة	۲- أسعار				
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
۲.۸٦	۲٠٨٦	1 / 4	174	1 / 4	1777	1777	1777	1777	1777	1777	1747	متر مكعب	ألواح عزل حرارى بوليسترين عاشق ومعشوق (كثافة ٣٦كجم/م٣)
1910	1910	14.2	14.2	14.7	10%.	101.	101.	101.	101.	101.	101.	هر منب	ألواح عزل حرارى بوليسترين احرف عادية (كثافة ٢٣كجم/م٣)
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة – الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												



عازل للحرارة من البولسترين

- عبارة عن ألواح عازلة للحرارة بأسماك متعددة بكثافة حتى ٣٦كجم / م٣ مصنوعة بطريقة بثق البولسترين ويتوفر أطوال أكثر من ١٢١ سم ألوانه الأزرق والرمادى .
 - لايمتص المياه والرطوبة ، معوق لانتشار الحريق .
- يستخدم في عزل الأسطح والحوائط الداخلية والثلاجات وغرف التبريد وحشو للجمالونات والهياكل المعدنية .







						۲.	فلال عام ۲۲	مار الدهانات	رابعاً: أسا				
						عام ۲۰۲۲	ستيك خلال	ن حوائط بلا،	أسعار معجو	-1			
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
۸,۰٦	٧,٦٧	٧,٧٢	٧,٧٢	٧,٧٢	۸,۱٤	۸,۱٤	۸,۱٤	۸,۱٤	٦,٨٢	٦,٥	٦,٥		داخلی
17,97	۱۲,٤٨	17,81	17,81	17,81	11,07	11,07	11,07	11,07	٩,٧	۸,۲۸	۸,۲۸	كجم	خارجى مقاوم للعوامل الجوية
٥,	٥,	77,78	77,78	77,78	77,78	77,78	47,78	77,78	۲۲,۷	19,7	19,7	1 [معجون شروخ
1 1 , 7 9	۱٧,٤٢	17,91	17,91	17,91	۱٦,٤	۱٦,٤	۱٦,٤	۱٦,٤	17,7	17,17	17,17	لتر	دهان تحضيري
	•				•				•	نقل	لضرائب دون ال	سعار شاملة ا	أسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأم

<u>دھان تحضیری:۔</u>

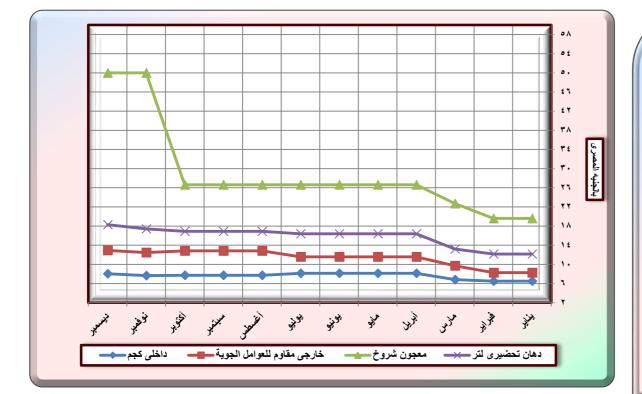
عبارة عن مستحلب لونة شفاف أساسه أسيتات البولى فنيل . رابط و مالئ للمسام و يستخدم كدهان تحضيرى قبل البدء فى الدهانات المائية حيث يزيد من قوة ألتصاقها على الأسطح الأسمنتية كما أنة يعمل على تسهيل تشغيل المعبون .

معجون الحوائط:ـ

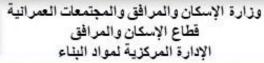
أساسة مستحلب بوليميرات الفنيل أكريليك و مضاف إلية مواد مالئة خاصة و مواد رابطة و مواد مضادة للبكتريا و يتوافر بالأسواق أنواع خاصة من المعجون مثل معجون أسمنتى لتنعيم البياض الخارجى و الداخلى & معجون للحوائط الخارجية للعوامل الجوية الصعبة و معجون بلاستيك مقاوم للحريق –

يتم فرد المعجون بسكينة المعجون على أن يترك ٢٤ساعة بين الطبقتين و يتم صنفرتة فى اليوم التالى









						7.77	يك خلال عام	دهانات بلاست	۱-۱ أسعار ا				
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
١٧,٤١	۱٦,٥٨	17,77	17,77	17,77	۱۳,۸٦	۱۳,۸٦	۱۳,۸٦	۱۳,۸٦	17,.0	11,7	11,7	كجم	مط داخلی إقتصادی
٥٠,٢٤	٤٧,٨٥	٤٧,٨٥	٤٧,٨٥	٤٧,٨٥	٤٠,٧٨	٤٠,٧٨	٤٠,٧٨	٤٠,٧٨	Υ£,£V	TT,0V	TT,0V		مط داخلي عالى الجودة (ابيض)
77,7	٦٣,٠٥	٦١,٨١	٦١,٨١	٦١,٨١	٥٧,٩٨	٥٧,٩٨	٥٧,٩٨	٥٧,٩٨	٥٠,٤	11,90	11,90	.nt	مط متفوق الجودة
91,0	۸٧,١٥	۸٥,٤٣	٨٥,٤٣	۸٥,٤٣	V£, Y9	V£, Y9	V £ , Y 9	V£, Y9	٦٤,٦	٥٧,٦٧	٥٧,٦٧	لتر	مط خارجي متفوق الجودة
٧٦,٥٨	٧٦,٥٨	٧٢,٩٣	٧٢,٩٣	٧٢,٩٣	٧١,١٥	٧١,١٥	٦٨,٣٩	٦٨,٣٩	09,50	٥٥	٥٥		نصف لامع داخلي وخارجي
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة – الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												

معدل تغیر سعر دهانات بلاستیك بین عامی۲۰۲-۲۰۲

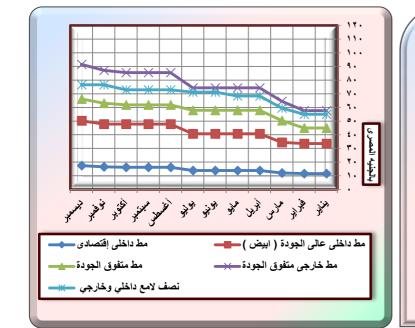
		•		
يك مط خارجى	دهان بلاست	يك نصف لامع	دهان بلاست	عام ۲۰۲۱
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	ם אוויו
%۲۸,۳	11,90	%19,.	٤٦,٢٣	يناير
% ۲ ۸ , ۳	22,90	%19,.	٤٦,٢٣	فبراير
%£٣,٧	11,90	% የ ለ , ٦	٤٦,٢٣	مارس
%२०,٣	11,90	%£٧,٩	٤٦,٢٣	ابريل
%२०,٣	22,90	% £ ٧, ٩	٤٦,٢٣	مايو
%२०,٣	11,90	%o٣,٩	٤٦,٢٣	يونيو
%२०,٣	11,90	%o٣,٩	٤٦,٢٣	يونيو
%٩٠,١	22,90	%٥٠,٥	٤٨,٤٥	أغسطس
%٩٠,١	22,90	%٥٠,٥	٤٨,٤٥	سبتمبر
%٣٧,°	11,90	%٥٠,٥	٤٨,٤٥	اكتوبر
%£ · ,٣	22,90	% ٣ ٩,٢	٥٥,٠٠	نوفمبر
%£٧,٣	11,90	% ٣ ٩,٢	٥٥,٠٠	ديسمبر
	11,90		٤٨,٢٥	المتوسط

<u>الدهانات</u>

تعطى أعمال الدهانات صورة واضحة عن مستوى تشطيب المنشأ و تتم أعمال الدهانات عادة فى عدة خطوات : وجة تحضيرى . وجهين معجون . وجه بطانة و وجهين ضهارة

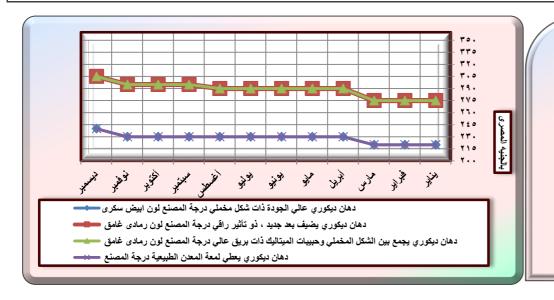
دهانات بلاستيك مط :ـ

عبارة عن دهان بلاستيك غير لامع يتكون من راتنج الأكريليك و أكسيد التيتانيوم و مواد مائلة فائقة النعومة و يستخدم لجميع الاسطح و الطوب و الحجارة للأستخدام الداخلي و الخارجي المواصفات المصرية رقم ٢٠٠٧/١٥٣٩ وتتوافر الدهانات البلاستيكية باللون الابيض و جميع الالوان و يمكن ضبط درجة اللون المطلوب بالكمبيوتر . كما يمكن الحصول على مستويات فائقة الجودة من الدهانات





						7.77	ر خلال عام	هانات الديكو	۲- أسعار د				
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
7 : .	۲۳.	۲۳.	۲۳.	۲۳.	۲۳.	۲۳.	۲۳.	۲۳.	۲۲.	۲۲.	۲۲.		هان ديكوري عالي الجودة ذات شكل مخملي درجة المصنع لون ابيض سكرى
۳.٥	790	790	790	44.	79.	79.	۲٩.	79.	770	770	770		دهان ديكوري يضيف بعد جديد ، ذو تأثير راقي درجة المصنع لون رمادى غامق
۳.٥	440	Y 9 0	۲ 90	۲٩.	۲٩.	۲٩.	۲٩.	۲٩.	440	***	440	لتر	دهان ديكوري يجمع بين الشكل المخملي وحبيبات الميتاليك ذات بريق عالي درجة المصنع لون رمادى غامق
7 £ .	۲۳.	۲۳.	۲۳.	۲۳.	۲۳.	۲۳.	۲۳.	۲۳.	**.	**.	۲۲.		دهان ديكوري يعطي لمعة المعدن الطبيعية درجة المصنع



دهانات الديكور:-

- دهانات ديكورية للاستعمال الداخلي على جميع المسطحات الجديدة والقديمة مثل الأسطح الأسمنتية والخشبية والألواح الجبسية .
 - دهانات ديكور ذات اساس مائي تعطى شكل مخملي او ميتاليك وأشكال وتاثيرات أخرى .
 - يزداد السعر في حالة الالوان الغامقة

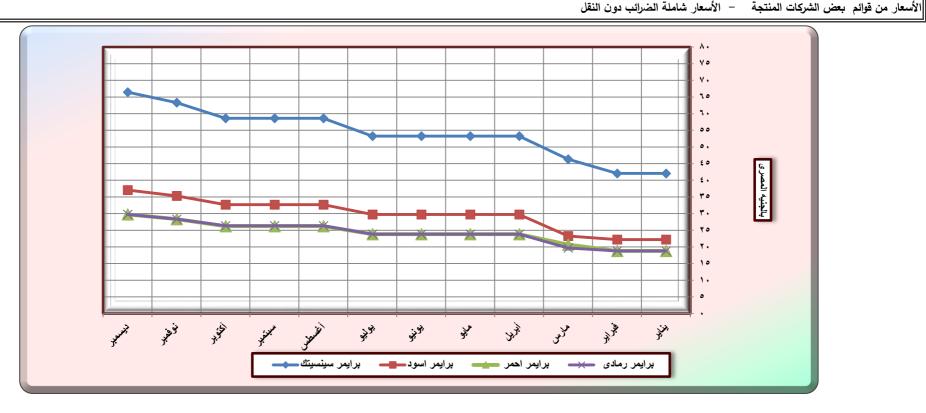
طريقة الاستخدام:

- يجب أن تكون السطح جاف ونظيف وخالى من الاتربة والزيوت والشموم والغبار
 - دهان وجه سیلر مناسب وترکه لیجف .
 - دهان وجهین بلاستیك بطانة
 - قشرة البيض من نفس لون الدهان

الديكوري .



						۲.	لال عام ۲۲	ار البرايمر خ	۳- أسعا				
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
٦٦,٤٦	٦٣,٣	٥٨,٦١	٥٨,٦١	٥٨,٦١	٥٣,٢٨	٥٣,٢٨	٥٣,٢٨	٥٣,٢٨	٤٦,٣٣	٤٢,٠٧	٤٢,٠٧		برايمر سينسيتك
٣٧,٠٧	٣٥,٣٢	٣ ٢,٧1	٣ ٢,٧1	٣ ٢,٧1	79,V£	79,V£	Y9,V£	79,V£	77,77	77,7	۲۲,۲		برايمر اسود
79,77	۲۸,۳٥	77,70	77,70	77,70	۲۳,۸۱	۲۳,۸۱	۲۳,۸۱	۲۳,۸۱	۲٠,٧	1 / , / 9	1 / 1 / 9	کجم	برايمر احمر
79,77	۲۸,۳٥	77,70	۲٦,٣٥	17,70	۲۳,۸۱	۲۳,۸۱	۲۳,۸۱	۲۳,۸۱	19,7	1 / , / 9	1 / 1 / 9		برايمر رمادى





						7.77	ه خلال عام	هانات اللاكي	٤- أسعار د				
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
०४, ६२	٥٤,٧٢	01,07	0.,07	٤٩,٩	٤٣,٧	٤٣,٧	٤٣,٧	٤٣,٧	٣٨	٣٤,٩٦	٣٤,٩٦		مط ابيض للأسطح الداخلية
٦٢,٠٤	٥٧,٩٢	00,17	00,17	٥٤,٠٧	٤٩,١٦	٤٩,١٦	£٩,١٦	£٩,١٦	£ Y , V o	77,99	77,99	لتر	مط أبيض للأسطح الداخلية والخارجية عالى الجودة
9 £ , 7 V	9 . , 1 £	۸٣,٤٦	۸٣,٤٦	۸٣,٤٦	٧٣,٦٧	٧٣,٦٧	٧٣,٦٧	٧٣,٦٧	٦٤,٠٦	01,09	01,09	1	نصف لامع عالى الجودة
	•	•		•				•	•	نقل	لضرائب دون ال	عار شاملة ا	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة – الأس



الدهانات الألكيدية (اللاكيه):ــ

طلاء تركيبي أساسه راتنجات صناعية يعطى سطحاً مطفأ -نصف لامع

- لامع .
- المواصفات المصربة رقم ٣٩٧/٧٠٣ /٢ .
- يجب أن تكون الأسطح جافة وخالية من الأتربة و الشحوم وخلافة .
- . و يستخدم الدهان اللاكية كوجة نهائى بعد تسوية الأسطح بالبادى المناسب لنوع السطح (اسطح معدنية . أسطح خشبية) ووجهين معجون للأسطح أسمنتية .) و يتم الدهان باللاكية بعدد ٢ وجه أو حسب الطلب .

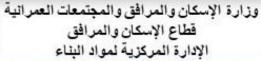
الدهانات اللاكبة المط

دهان لاكية سينتيتك غير لامع يتوافر باللون الأبيض و ألوان عديدة حسب اللون المطلوب . و تختلف الجودة حسب السعر

الدهانات اللاكبة نصف لامع

دهان لاكية سينتيتك نصف لامع يتوافر باللون الأبيض و ألوان عديدة





						عام ۲۰۲۲	لاكيه خلال	ار دهانات الـ	١ تابع أسعا	- £			
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
٧٧,١٢	٧١,٣	٦٧,٢٦	٦٧,٢٦	٦٥,٩٤	٥٧,٦٣	٥٧,٦٣	٥٧,٦٣	٥٧,٦٣	٥٠,١١	٤٥,٩	٤٥,٩		لامع (أبيض) للأسطح الداخلية
٦٠,٤٨	٥٥,٩	٥١,٧٦	٥١,٧٦	٥١,٧٦	٤٥,٢٣	٤٥,٢٣	٤٥,٢٣	٤٥,٢٣	٣٩,٣٣	٣٥,٧٧	70, 77	.51	لامع (ألوان) للأسطح الداخلية
97,79	97,.9	۸۸,٥٥	۸۸,٥٥	۸٦,٨١	٧٨,٩٢	٧٨,٩٢	٧٨,٩٢	٧٨,٩٢	٦ ٨,٦٣	77,97	77,97	لتر	شديد اللمعان للأسطح الداخلية والخارجية أبيض
٧٥,٣٥	19,10	٦٦,٣٣	77,77	٦٦,٣٣	٦٠,٣١	٦٠,٣١	٦٠,٣١	٦٠,٣١	٥٢,٤٤	٤٧,٨٨	٤٧,٨٨		شديد اللمعان للأسطح الداخلية والخارجية ألوان

الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل

معدل تغير سعر دهانات لاكية بين عامى ٢٠٢١-٢٠٢٢

. اللمعان الوان	لاكية شديد	د اللمعان ابيض	لاكية شديد	عام٢٠٢١
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	1111
%1£,V	٤١,٧٥	%٦,١	٥٩,٢٨	يناير
%\£,V	٤١,٧٥	%٦,١	٥٩,٢٨	فبراير
% Y 0 , Z	٤١,٧٥	%1°,A	٥٩,٢٨	مارس
%£1,1	٤٢,٧٥	%٣١,٩	०९,८०	ابريل
%£1,1	٤٢,٧٥	%٣١,٩	٥٩,٨٥	مايو
%£1,1	٤٢,٧٥	%٣١,٩	٥٩,٨٥	يونيو
%£1,1	٤٢,٧٥	%٣١,٩	٥٩,٨٥	يوليو
%00,Y	٤٢,٧٥	% £ 0 , .	०९,८०	أغسطس
%00,T	٤٢,٧٥	% £ A, •	٥٩,٨٥	سبتمبر
%00,T	٤٢,٧٥	% £ A, •	٥٩,٨٥	اكتوبر
%٦٢,٩	٤٢,٧٥	%°٣,٩	٥٩,٨٥	نوفمبر
%°∨,£	٤٧,٨٨	%°T,V	٦٢,٩٢	ديسمبر
_	٤٢,٩٣		०१,१२	المتوسط

<u>دهانات لاكبة لامع :-</u>

دهان لاكية سينيتيتك لامع يستخدم فوق البطانات التركيبية أو البويات البادئة أو فوقهما معاً على الحوائط و الاسطح الخشبية و المعدنية . مناسب بوجة خاص لأعمال النجارة و الكريتال و دهان الحوائط اللامعة في المباني السكنية والعامة . يمكن تخفيف اللاكية بالتتر أو مخفف مناسب لعمل وجة البطانة يتم الدهان بطريقة طولية و عرضية بفرشاة جافة .

يم الدهان بطريقة طولية و عرصية بفرشاه جاشة يدهن عادة وجهين و يفضل جفاف الوجة الاول قبل الدهان مرة آخرى

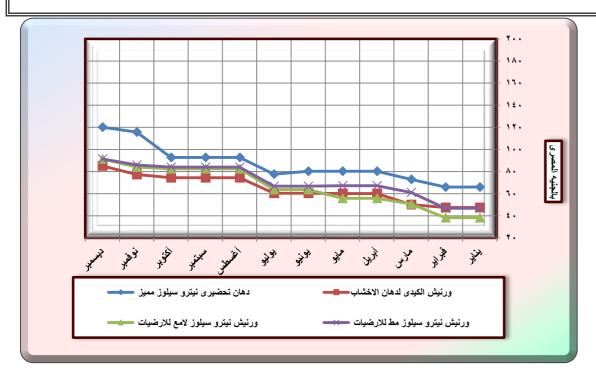
معدل الفرد من ١٢:١٠ م٢ / لتر للوجة الواحد يتناسب السعر مع الجودة من حيث قوة التخبئة و مقاومة الأصفرار و الأنسيابية وسهولة الأستخدام .







	٥- تابع أسعار دهان أستر خلال عام ٢٠٢٢												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
17.,1	110,7	97,10	97,10	97,10	٧٧,٦	۸۰,۲٦	۸۰,۲٦	۸۰,۲٦	٧٢,٩٦	٦٦	44		دهان تحضیری نیترو سیلوز ممیز
۸٥,٠٩	٧٧,٣٥	٧٤,٤٤	٧٤,٤٤	٧٤,٤٤	٦٠,٤٢	٦٠,٤٢	٦٠,١٩	٦٠,١٩	٥٠,١٦	٤٧,٥	٤٧,٥		ورنيش الكيدى لدهان الاخشاب
91,58	۸۳,۹۹	۸۲,٤٧	۸۲,٤٧	۸۲,٤٧	٦٣,٧٧	٦٣,٧٧	٥٥,٧٨	٥٥,٧٨	٥٠,٧١	۳۸,۲۷	۳۸,۲۷	کجم	ورنيش نيترو سيلوز لامع للارضيات
91,58	۸٦,٠٣	۸٤,٠٨	۸٤,٠٨	۸٤,٠٨	٦٦,٨١	٦٦,٨١	٦٧,١٥	٦٧,١٥	71,.0	٤٦,٨	٤٦,٨] [ورنيش نيترو سيلوز مط للارضيات



دهان تحضيري لدهان الأخشاب:

يتم سنفرة السطح بسنفرة ٣٢٠ وتجهيزه ثم دهان من وجه لوجهين من دهان تحضيرى عبارة عن سيلر شفاف بأستخدام مسدس الرش

ورنيش الكيدي لدهان المنتجات الخشبية

يستخدم لدهان الاخشاب والابواب والموبليا وخلافه

يتم الدهان باستخدام مسدس الرش ، ضغط الرش ٤٠٥ بار بقطر فوهه ١,٦.١,٤ مللى أو الفرشاة او الروله ويستخدم النفط النباتى أو المعدنى للتخفيف ١ : ٢٥% معدل الفرد : ١٠٦٠٠ م٢ /كجم

ورنيش نيترو سيليوز لامع او مط مقاوم للخدش مناسب لدهان الارضيات :

يتم الدهان بأستخدام مسدس الرش كما سبق بالورنيشالللكيدى ويتميز بالصلابه ، مقاوم للخدش مناسب لدهان الارضيات الخشبيه كما يتوافر منه ورنيش مط حليبى للتخفيف : تنر نيترو سيليوزى



	٦- أسعار دهانات أسمنتية للواجهات خلال عام ٢٠٢٢													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
٧,١١	٧,١١	٦,٤٨	٥,٨٨	٥,٨٨	٥,٨٨	٥,٨٨	٥,٨٨	٥,٨٨	٥,٨٨	٥,٨٨	٥,٨٨		معجون ناعم (أبيض) للطلاء الداخلي	
£,0 A	٤,٥٨	٤,١٧	٣,٧٩	٣,٧٩	٣,٧٩	٣,٧٩	٣,٧٩	٣,٧٩	٣,٧٩	٣,٧٩	٣,٧٩		طبقة دهان للطلاء الداخلي (أبيض)	
٤,٩	٤,٩	٤,٤٥	£, • £	٤,٠٤	٤,٠٤	£,•£	£, • £	٤,٠٤	٤,٠٤	٤,٠٤	٤,٠٤	كجم	دهانات اسمنتية للواجهات ناعم (أبيض)	
0,57	0,57	٤,٩٢	£,£V	£,£V	£,£V	£,£V	£,£V	£,£V	£,£V	£,£Y	£,£V		دهانات اسمنتية للواجهات متوسط (أبيض)	
٦,٦٦	٦,٦٦	٦,٠٤	٥,٥	٥,٥	٥,٥	٥,٥	٥,٥	٥,٥	٥,٥	٥,٥	٥,٥	1	دهانات اسمنتية للواجهات خشن (أبيض)	
	•		•			•	•	•	•	نقل	لضرائب دون ال	معار شاملة ا	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأس	

معدل تغير سعر دهانات اسمنتية بين

ية (ناعم) ابيض	دهانات اسمنة	عام ۲۰۲۱
معدل التغير	السعر	שמ ווייו
%١٠,١	٣,٦٧	يناير
%١٠,١	٣,٦٧	فبراير
%١٠,١	٣,٦٧	مارس
%١٠,١	٣,٦٧	ابريل
%١٠,١	٣,٦٧	مايو
%١٠,١	٣,٦٧	يونيو
%١٠,١	٣,٦٧	يوليو
%١٠,١	٣,٦٧	أغسطس
%١٠,١	٣,٦٧	سبتمبر
%٢١,٣	٣,٦٧	اكتوبر
%٣٣,٥	٣,٦٧	نوفمبر
%٣٣,٥	٣,٦٧	ديسمبر
	٣,٦٧	المتوسط

دهانات أسمنتيه :-

طلاء للواجهات الخارجية والحوائط الداخلية ، تتميز الدهانات الاسمنتية بدرجة ثبات عالية للون ورخيصة التكاليف بالإضافة الى طول عمرها الافتراضى وتتميز بسهولة وسرعة الاستحدام وبمكن استخدامها على كافة أنواع الجدران وتشمل اساسا خارجيا ،ومعجون تشطيب، ولياسات ناعمة او متوسطة الخشونة مقاومة للماء والمناخ الصحراوى ويمكن استعمالها بالة رش او بمسطرين يدوى وهذة المنتجات متوفرة باللون الالبض والرمادي و ٢٠ لوناً وبمكن فردها على المحارة الخارجية بعد رشها بالماء بالبروة وتسويتها بالفرطاسة في اتجاه واحد من اعلا لاسفل بسمك ١:٣ مم الكثافة الجافة حوالي ١,٦ كجم التر،

الخلط (شيكارة ٢٥كجم /٦,٥ لتر ماء) معدل التغطية :٣, ١ كجم / م٢سمك ١ ملم





شركات المواد العازلة

البريد الالكتروني	العنوان	رقم الفاكس	رقم التليفون	الشركات	المسلسل
info@insumat.com	٤ ١ طريق أسيوط السريع ك ١٤ بعد المنيب	* ***********************************	**************************************	Manufacturing Insulating Materials & Rv. Products Co	1
cmb@cmbegypt.com	٩ ٣١٩ش الهرم الجيزة	~ 0\0 9 \0\	*************************************	G R O U P كيماويات اثبتاء اثجديث CHEMICALS FOR MODERN BUILDING W W W . c m b . e g	٣
	ش بورسعيد - الوايلي - محطة هابي - مركز التدريب المهني - التعاون للبترول		.10117191	التعاون للبترول	٤

شركات دهانات داخلية وخارجية ودهانات أسمنتية

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	تليفون	الشركة	م
	المنطقة الصناعية الأولى مدينة العبور اشالمصانع الأميرية القاهرة	££ \ 1 £ . 0 1	£ £ 9 1 0 . £ £	ا کین	١
www.cmbgroup.org	٩ ٣ ٣ شارع الهرم الجيزة ٦ شارع إسكندر إبراهيم ميامي الاسكندرية	* 0\09\00\	٣ 0٨0£.٨£	CHEMICALS FOR MODERN BUILDING WWW.Cmb.eg	۲
www.savetoegypt.com	٢ ١ ش ذاكر حسين المنطقة التاسعة مدينة نصر اش الطيار محمود شكري سموحة الإسكندرية	Y£V17£٣1	7 £ V 1 7 £ F F 7 £ V 1 7 £ F F 7 £ V 1 7 £ F F.	Saweli	٣

شركات قرميد فخار

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	تليفون	الشركة	م
info@sweilem.net	٦ش السعد ميدان الخلفاوى شبرا	£ £ 7 V 9 £ 1 Y	££7V9£.0	Sweillem Vitrified Clay Pipes Co.	

مستلزمات کهرباء وخامات تشطیب





خامساً: أسعار المستلزمات الكهربائية خلال ٢٠٢٢

	۱- أسعار أسلاك (نحاس معزول) خلال عام ۲۰۲۲												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
9 7 7 ,7	9 7 7 , 7	9 7 7 ,7	9 7 7 , 7	9 7 7 , 7	9 7 7 , 7	9 7 7 , 7	9 7 7 , 7	٤٧٩,٩	٤٧٩,٩	٤٧٩,٩	٤٧٩,٩		۲ مم ۲
1888,1	1888,1	1888,1	1888,1	1888,1	1888,1	1888,1	1888,1	197,0	٦٩٢,٠	٦٩٢,٠	197,0	اللقة	٣ مم ٢
1775,9	1772,9	1772,9	1772,9	1772,9	1772,9	1771,9	1772,9	۸۹۳,۸	۸۹۳,۸	۸۹۳,۸	۸۹۳,۸	(۱۰۰م.ط)	¢ مم ۲
YON £, 1	Y012,1	Y012,1	7011,1	Y012,1	Y0 N £ , 1	Y011,1	Y012,1	1877,8	1777,7	1777,7	1877,8		۲ مم ۲
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												

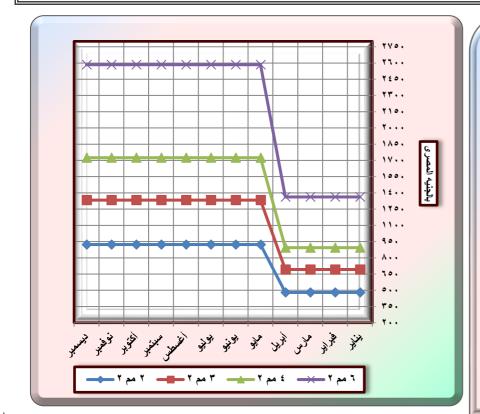
معدل تغير سعر الاسلاك النحاس المعزول بين عامى ٢٠٢١ - ٢٠٢١

ع مم ۲	سلك	٣مم٢	سلك	V V 10
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۱
%• ,•	۸۹۳,۸۰	%• ,•	797	يناير
%• ,•	۸۹۳,۸۰	%• ,•	797	فبراير
%• ,•	۸۹۳,۸۰	%·,·	797	مارس
%• ,•	۸۹۳,۸۰	% • ,•	797	ابريل
% 9٣,•	۸۹۳,۸۰	% ٩٢,٦	797	مايو
%9٣,•	۸۹۳,۸۰	% ٩٢,٦	797	يونيو
%9٣,•	۸۹۳,۸۰	% ٩٢,٦	797	يوليو
% ٩٣,•	۸۹۳,۸۰	% 97,7	797	أغسطس
% ٩٣,•	۸۹۳,۸۰	% ٩٢,٦	797	سبتمبر
% 9٣,•	۸۹۳,۸۰	% ٩٢,٦	797	اكتوبر
%9٣,•	۸۹۳,۸۰	% ٩٢,٦	797	نوفمبر
% 9٣,•	۸۹۳,۸۰	% ٩٢,٦	494	ديسمبر
	۸۹۳,۸۰		797	المتوسط

<u>أسلاك نحاس معزول</u>

- تتكون الاسلاك من قلب من النحاس المخمر المعزول بماده P.V.C.
- تستخدم للتوصيلات الكهربائيه المختلفة وأعمال الاضاءة داخل المنشأة.







	١- تابع أسعار أسلاك (نحاس معزول) خلال عام ٢٠٢٢												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
٦٧٣٨,٥	٦٧٣٨,٥	٦٧٣٨,٥	٦٧٣٨,٥	٦٧٣٨,٥	٦٧٣٨,٥	٦٧٣٨,٥	٦٧٣٨,٥	٣٤٧.	٣٤٧.	٣٤٧.	757.		۱۳ مم ۲
17507	17507	17507	17507	17507	17507	17507	17507	1771	7777	7777	7777	اللفة	۲۵ مم ۲
1875.	١٨٢٤٠	1871.	١٨٢٤٠	١٨٢٤٠	١٨٢٤٠	174.	١٨٢٤٠	917.	917.	917.	917.	(۱۰۰م.ط)	٣٥ مم ٢
7 £ 1 0 7	7 £ 1 0 7	7 £ 1 0 7	7 £ 1 0 7	7 £ 1 0 7	7 5 10 7	7 £ 1 0 7	7 £ 1 0 7	17577	17577	17577	17577	1 1	٥٠ مم ٢
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												

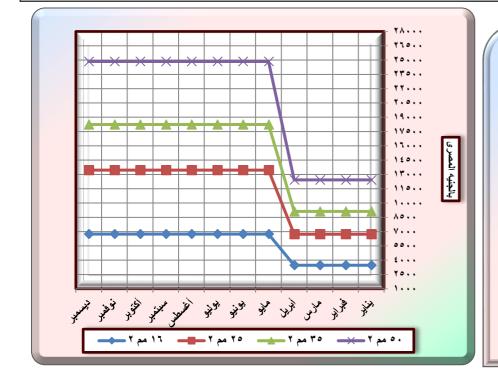
تابع معدل تغير سعر الاسلاك النحاس المعزول بين

۲مم۲	سلك ه	۲۱مم۲	سلك ا	
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۱
%• ,•	7777	%• ,•	757.7.	يناير
%• ,•	7777	%·,·	724,7.	فبراير
%• ,•	7777	% • ,•	757.7.	مارس
%• ,•	7777	% • ,•	757.7.	ابريل
%1,.	7777	%9 £ , Y	757.7.	مايو
%1··,·	7777	%9£,7	757.7.	يونيو
%1,.	7777	%9 £ , Y	757.7.	يوليو
%1··,·	7777	%9£,7	757.7.	أغسطس
%1,.	7/17	%9 £ , Y	757.7.	سبتمبر
%۱,.	7777	%9£,7	724,70	اكتوبر
%1,.	7/17	%9 £ , Y	757.7.	نوفمبر
%1 ,.	7777	%9£,7	7 £ 7 ., 7 .	ديسمبر
	7777		757.7.	المتوسط

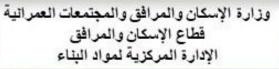
أسلاك نحاس معزول

- تتكون الاسلاك من قلب من النحاس المخمر المعزول بماده P.V.C.
- تستخدم للتوصيلات الكهربائيه المختلفة وأعمال الإضاءة داخل المنشأة.









	١-أسعار كابلات (نحاس معزول شعر) خلال عام ٢٠٢٢												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
1.7,7	1.7,7	1.4,4	1.7,7	1.7,7	1.7,7	١٠٧,٧	1.7,7	٥٣,٤	٥٣,٤	٥٣,٤	٥٣,٤	متر طوا	نحاس ۲×۱۰ مم۲
191,9	191,9	191,9	191,9	198,9	198,9	198,9	198,9	٩٨,٦	٩٨,٦	٩٨,٦	٩٨,٦	متر طولی	نحاس ٤×١٠ مم٢
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												

معدل تغیر سعر کابلات النحاس المعزول بین عامی ۲۰۲۱–۲۰۲۲

× ۱۰ امم۲	نحاس ٤	
معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۱
%• ,•	٩٨,٦٠	يناير
%• ,•	۹۸,٦٠	فبراير
%• ,•	٩٨,٦٠	مارس
%• ,•	٩٨,٦٠	ابريل
%1·1,V	۹۸,٦٠	مايو
%1·1,V	۹۸,٦٠	يونيو
%1·1,V	٩٨,٦٠	يوليو
%1.1 ,٧	٩٨,٦٠	أغسطس
%1.1 ,٧	٩٨,٦٠	سبتمبر
%1.1 ,٧	٩٨,٦٠	اكتوبر
%1.1, V	٩٨,٦٠	نوفمبر
%1.1 ,V	٩٨,٦٠	ديسمبر
	٩٨,٦٠	المتوسط

<mark>کابلات (نحاس معزول شعر) جهد</mark> ۲٫*۰*/۱ ك.ف

- تتكون من قلب مكون من مجموعه موصلات من النحاس المخمر المعزول بماده P.V.Cوالمغلف بغلاف نهائي من P.V.c.
- يستخدم فى التوصيلات الخاصه للثلاجات ومكيفات الهواء والفسالات والمراوح .



AN 18 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3



	٢- تابع أسعار الكابلات (نحاس مسلح ضغط منخفض) خلال عام ٢٠٢٢												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
11.,4	11.,4	11.,4	11.,4	11.,4	11.,4	۱۱۰,۸	11.,4	00,9	٥٥,٩	٥٥,٩	٥٥,٩		نحاس ٤×٤ مم٢
107,0	107,0	107,0	107,0	107,0	107,0	107,0	107,0	٧٨,٧	٧٨,٧	٧٨,٧	٧٨,٧	متر طولی	نحاس ٤×٢ مم٢
777,	777,	777,	777,	777,	777,8	777,	777,	117,7	117,7	117,7	117,8		نحاس ٤×١٠ مم٢
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												

معدل تغیر سعر کابلات النحاس المعزول بین عامی ۲۰۲۱–۲۰۲۲

:× ۲مم۲	نحاس ٤	
معدل التغير	السعر	عام۲۰۲۱
%• ,•	٧٩	يناير
%• ,•	٧٩	فبراير
%• ,•	٧٩	مارس
%• ,•	٧٩	ابريل
% 9٣,٧	٧٩	مايو
% ٩٣,٧	٧٩	يونيو
% ٩٣,٧	٧٩	يوليو
% ٩٣,٧	٧٩	أغسطس
% ٩٣,٧	٧٩	سبتمبر
% 9٣,٧	٧٩	اكتوبر
% ٩٣,٧	٧٩	نوفمبر
% 9٣,٧	٧٩	ديسمبر
	٧٩	المتوسط

<u>کابلات نحاس مسلح ضغط</u> منخفض

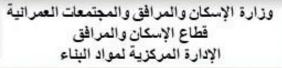
- تتكون من قلب من مجموعه من موصلات النحاس المعزول P.V.C مسلح بشريطين من الصلب وغلاف نهائي من P.V.C - يقوم بنقل الكهرباء من محطة التوزيع الرئيسية الي المباني ويركب في قنوات مدفونه تحت الارض ولذلك لمقاوته للرطوبة وتحمله للاحمال الميكانيكية.



فارب الكابل (كاوريد البولي قينيل)

							- 19. - 19.
							10.
				\ <u>_</u>	-	-	17. 11. 4.
				\	•	•	- °. - ۳.





٢- تابع أسعار الكابلات (نحاس مسلح ضغط منخفض) خلال عام ٢٠٢٢													
دیسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
٧٨٢,٠	٧٨٢,٠	٧٨٢,٠	٧٨٢,٠	٧٨٢,٠	٧٨٢,٠	٧٨٢,٠	٧٨٢,٠	791,0	٣٩١,٠	791,0	791,.		نحاس ۳×۳۵+۱۲ مم۲
9 £ 1 ,7	9 £ 1 , 7	9 £ 1 , 7	9 £ 1 , 7	9 £ 1 , 7	9 £ 1 , 7	9 £ 1 ,7	9 £ 1 , 7	٤٧٠,٨	٤٧٠,٨	٤٧٠,٨	٤٧٠,٨	1 – –	نحاس ۳×،۰+۲۵م۲
1720,7	188.7	188.7	1880,7	1880,7	1880,7	175.7	188.7	٦٧٠,٨	٦٧٠,٨	٦٧٠,٨	٦٧٠,٨	متر طولی	نحاس ۳×۲۰۲۰ مم۲
1,007,7	1107,7	1807,7	1808,7	1807,7	1007,7	1107,7	1107,7	9 77, 8	977,8	9 77, A	9 77, A	1	نحاس ۳×۹۰+۰۰ مم۲
*00 £ ,0	700£,0	۱۷۷۷,۳	۱۷۷۷,۳	۱۷۷۷,۳	1777,7	1 1	نحاس ۳×۱۸۰+۹۰ مم۲						

تابع معدل تغیر سعر کابلات (نحاس مسلح ضغط منخفض) بین عامی ۲۰۲۱ ۲۰۲۲

۱۸+۹۹ مم۲	نحاس ۳×٥	
معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۱
%• ,•	1777,7	يناير
%• ,•	1777,	فبراير
%·,·	1777,	مارس
%• ,•	1777,	ابريل
%1,.	1777,	مايو
%1,.	1777,	يونيو
%1,.	1777,	يوليو
%1,.	1777,	أغسطس
%1,.	1777,	سبتمبر
%1,.	1777,	اكتوبر
%1,.	1777,	نوفمبر
%1,.	1777,	ديسمبر
	1777,	المتوسط

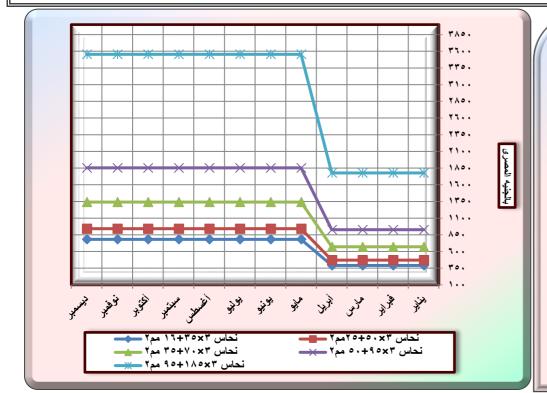
<u>کابلات نحاس مسلح ضغط</u>

<u>منخفض</u>

- تتكون من قلب من مجموعه من موصلات النحاس المعزول P.V.C مسلح بشريطين من الصلب وغلاف نهائي من P.V.C - يقوم بنقل الكهرباء من محطة التوزيع الرئيسية الي المباني ويركب في قنوات مدفونه تحت الارض ولذلك لمقاوته للرطوبة وتحمله للاحمال الميكانيكية.

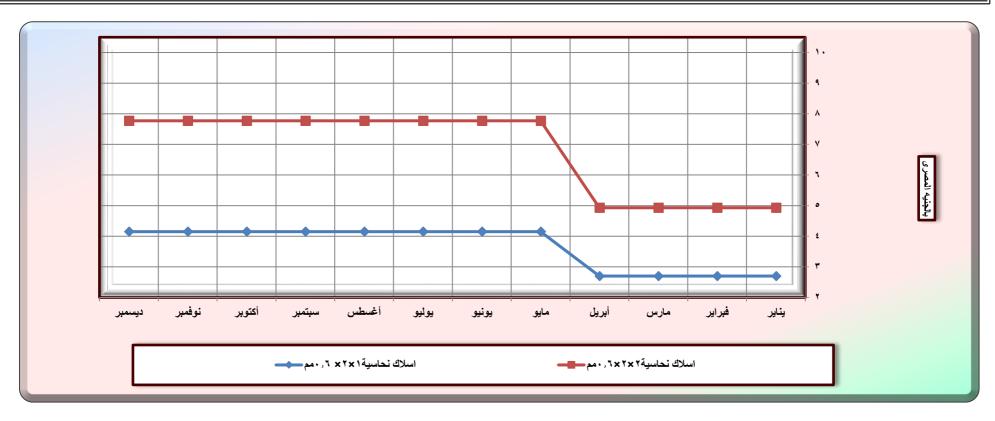






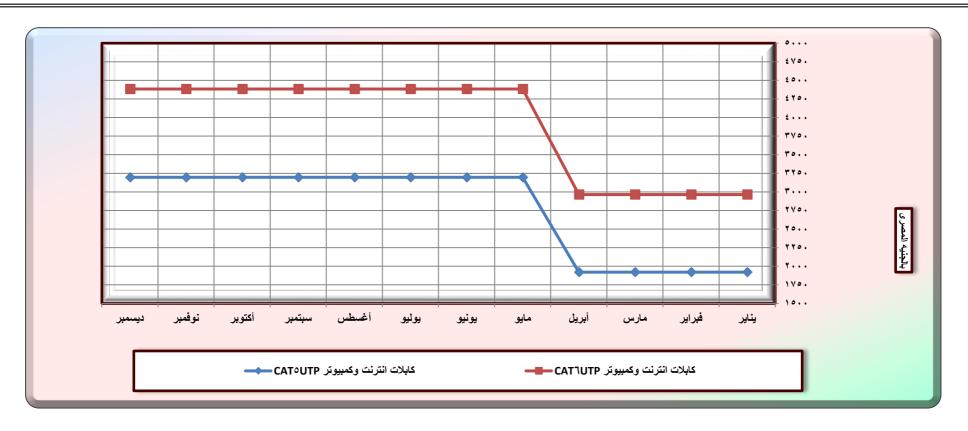


	٣ - كابلات تليفونات												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
٣,٧	۳,۷	٣,٧	٣,٧	٣,٧	٣,٧	٣,٧	٣,٧	۲,۲	۲,۲	۲,۲	۲,۲	tale in	اسلاك نحاسية ١×٢× ٦,٠مم
٧,٣	٧,٣	٧,٣	٧,٣	٧,٣	٧,٣	٧,٣	٧,٣	£,£	£,£	£,£	£,£	متر طولی	اسلاك نحاسية ٢×٢×٦, ٠ مم

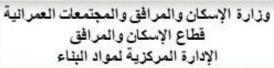




	٤ - انترنت												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
٣197, £	7197,£	۳۱۹٦,٤	٣١٩٦, ٤	7197,£	۳۱۹٦,£	7197,5	7197,£	1970,9	1970,9	197.,9	197.,9	اللقة ٥٠٣	كابلات انترنت وكمبيوتر CATOUTP
٤٣٨٣,٥	٤٣٨٣,٥	٤٣٨٣,٥	٤٣٨٣,٥	٤٣٨٣,٥	٤٣٨٣,٥	٤٣٨٣,٥	٤٣٨٣,٦	۲۹7£,•	۲۹3£, •	۲۹3£,.	۲۹7£,•	متر	كابلات انترنت وكمبيوتر CATTUTP







	٥-أسعار خراطيم بلاستيك بولى ايثيلين خلال عام ٢٠٢٢												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
1 7 7	108	104	104	108	171	171	171	١٦١	١٣٤	١٢٢	177		۱۳ مم
777	198	١٩٣	١٩٣	١٩٣	۲.۳	7.7	۲.۳	7.7	179	102	105	اللفة (٣٠متر)	۱۲ مم
* Y Y	777	***	777	777	٣٤.	٣٤.	٣٤.	٣٤.	7 / 7	Y 0 A	701		۲۳ مم
707	719	719	719	719	۲۳.	۲۳.	۲۳.	۲۳.	Y . £	١٨٦	١٨٦		۱۳ مم
۳.٥	Y 7 £	77£	775	Y 7 £	***	***	***	777	7 £ 7	77.	۲۲.	اللفة (٥ ٤متر)	۱٦ مم
٤٩٤	٤٢٨	٤٢٨	٤٢٨	٤٢٨	٤٥,	٤٥.	٤٥.	٤٥,	٤٢٣	7 00	710	1 [۲۳ مم
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												

معدل تغير سعر خراطيم بلاستيك بولي ايثيلين (اللفه ٤٥) بين

				1
۲۳مم	مقاس	۱۲ مم	مقاس	
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۱
% ٣٢,٨	44.	% ۲ £ , V	174	يناير
% ٣٨,•	4 4 9	% ۲ ۵ , ۷	140	فبراير
%1£,·	TV1	%°,۲	۲۳.	مارس
% T 1, T	٣٧١	% Y • , £	۲۳.	ابريل
% T 1, T	٣٧١	% Y • , £	۲۳.	مايو
%°Y,•	441	% £ 0 , ·	191	يونيو
%°Y,•	447	% £ 0 , ·	191	يوليو
% £ £ , ٦	444	% ٣٨,٢	191	أغسطس
%17,7	77	% Y 0 , V	۲1.	سبتمبر
%17,7	77	% t o , v	۲1.	اكتوبر
% 11,۲	440	% Y • , •	۲۲.	نوفمبر
% ۲۸,۳	7 0	% ٣٨,٦	۲۲.	ديسمبر
	٣٤.		۲.٧	المتوسط

<u>خراطىم ىلاستىك(يولى</u> <u>اثىلىن)</u>

- تقوم الخراطيم البلاستيكية المفرغة فى ربط الاعمال الكهربائية بعضها ببعض والخراطيم البولى اثلين تكون صلبة ولكنها غير هشة وتتحمل درجة الحرارة.



	* * *	* 7	*		* *	* *	11.
purity jip	ý _s ý	jėje jorie	` ****	<i>ş</i> ; ^{ş;} ş	r ys	3° 3°	*: **



	٥- تابع أسعار خراطيم بولى ايثلين فلكسبل خلال عام ٢٠٢٢												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
٤٧	٤١,٠	٤١,٠	٤١,٠	٤١,٠	٤٤,٠	٤٤,٠	٤٤,٠	٤٤,٠	٣٧,٠	٣٤	٣٤		۱۳ مم
٥٥	٤٨,٠	٤٨,٠	٤٨,٠	٤٨,٠	٥٥,٠	٥٥,٠	٥٥,٠	٥٥,٠	٤٦,٠	٤٢	٤٢	اللفة (٢٠متر)	۱۲ مم
٩.	٧٨,٠	٧٨,٠	٧٨,٠	٧٨,٠	۹٠,٠	۹٠,٠	٩٠,٠	٩٠,٠	٧٥,٠	4 9	49		۲۳ مم
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												

خراطیم یولی ایثلین مرنة

 الخراطيم المرنة تكون قابلة للثنى يدويا بدون الحاجة الى معالجة او الى ادوات.
 -تستخدم فى اعمال التوصيلات الكهربائية المدفونة

مواسير مرنة

		ر سعر خراطیم ین عامی ۲۱،	
	۲۳ مم	مقاس	
ı	معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۱

١١ مم	مقاس	
معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۱
%11,٣	7.7	يناير
%10,·	ř	فبراير
%• ,•	٧٥	مارس
% ۲٠,٠	٧٥	ابريل
%۲ ٠, •	٧٥	مايو
%°·,•	*	يونيو
%°·,•	٦.	يوليو
% ٣٠,٠	٦.	أغسطس
%1A,Y	44	سبتمبر
%1A,Y	44	اكتوبر
%1 ٣ ,•	79	نوفمبر
% ٣٠,٤	49	ديسمبر
	٦٦	المتوسط



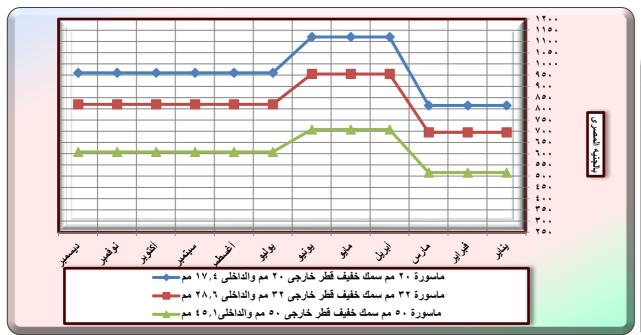
	٥-أسعار مواسير بلاستيك PVC رمادى غامق خلال عام ٢٠٢٢												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
٥٢٦,٠٠	٥٢٦,٠٠	٤٥٧,٤٠	٤٥٧,٤٠	٤٠٦,٥٦	٤٠٦,٥٦	٤٠٦,٥٦	٤٠٦,٥٦	٤٠٦,٥٦	٣٠٨	٣٠٨	٣٠٨		۱۳ مم
V A 9	٧٨٩	٦٨٦,٠٠	٦٨٦,٠٠	ጓ • ٩ ,∧ ٤	٦٠٩,٨٤	٦٠٩,٨٤	٦٠٩,٨٤	٦٠٩,٨٤	٤٦٢	٤٦٢	٤٦٢	الربطة (٣٤ ماسورة بطول	۱۲ مم
1.81,7	1.71,7	۸۹۷,۲۰	۸۹۷,۲۰	٧٩٧,٤٨	٧٩٧,٤ ٨	٧٩٧,٤٨	٧٩٧,٤٨	٧٩٧,٤٨	٦٠٤,٥٤	٦٠٤,٥٤	٦٠٤,٥٤	ماسوره بطون ۳م)	١٩ مم
1117,7	1117,7	977,00	977,00	۸٦٠,٠٠	۸٦٠,٠٠	۸٦٠,٠٠	۸٦٠,٠٠	۸٦٠,٠٠	701,01	701,01	701,01		۲۳ مم
		Į.											







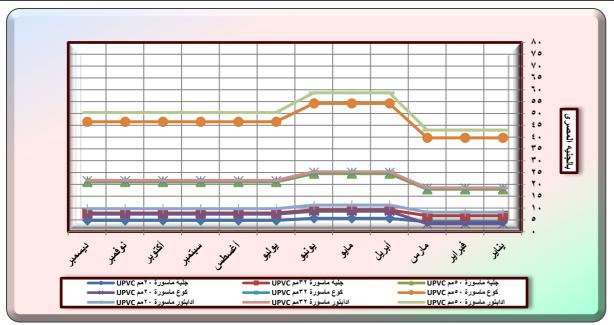
	٥- أسعار مواسير بلاستيكUPVC ابيض خلال عام ٢٠٢٢												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
970,70	970,70	970,70	97.,7.	970,70	97.	117.	117.	117.	۸۱٥	۸۱٥	۸۱٥	لفة ٣٤٣٤م	ماسورة ۲۰ مم سمك خفيف قطر خارجى ۲۰ مم والداخلى ۱۷٫۴ مم
۸۱۹,۷	۸۱۹,۷	۸۱۹,۷	۸۱۹,۷	۸۱۹,۷	۸۱۹,۷	900	900	900	790	790	190	لفة ١٥×٣متر	ماسورة ٣٢ مم سمك خفيف قطر خارجى ٣٢ مم والداخلى ٢٨,٦ مم
٦٠٧,٨	٦٠٧,٨	٦.٧,٨	٦.٧,٨	٦.٧,٨	٦٠٧,٨	٧٠٨	٧٠٨	٧٠٨	٥١٦	٥١٦	٥١٦	لفة ٥×٣متر	ماسورة ٥٠ مم سمك خفيف قطر خارجى ٥٠ مم والداخلى ١،٥٤ مم
	لأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل												الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة







• 1	7							
أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
0,70	٥,٦٥	0,70	٤,٨	٤,٨	٤,٨	٤,٨	٤,٨	٤,٨
٩,٢٢	9,77	9,77	٧,٩	٧,٩	٧,٩	٧,٩	٧,٩	٧,٩
7 2,0 7	71,04	71,04	۲۱	۲۱	۲۱	۲١	۲١	۲١
۸,٦٦	۸,٦٦	۸,٦٦	٧,٤	٧,٤	٧,٤	٧,٤	٧,٤	٧,٤
40,.9	40,.9	40,.9	۲۱,٥	۲۱,۵	۲۱,۵	۲۱,٥	۲۱,۵	۲۱,٥
0 £ , 7 ٣	0 £ , 7 ٣	0 £ , 7 ٣	٤٦,٥	٤٦,٥	٤٦,٥	٤٦,٥	٤٦,٥	٤٦,٥
11,70	11,70	11,70	٧, ٩	٧, ٩	٧, ٩	۹,۷	۹,۷	۹,۷
70,77	70,77	70,77	۲۱,۷	۲۱,۷	۲۱,۷	۲۱,۷	۲۱,۷	۲۱,۷
٥٨,٧٣	۵۸,۷۳	۵۸,۷۳	٥٠,٤	٥٠,٤	٥٠,٤	٥٠,٤	٥٠,٤	٥٠,٤
77,P 76,37 77,A 9,07 77,30 11,70	9,47 71,07 7,77 70,09 01,77 11,70	۳ ۹ ۳ ۶	77, P 70, 27 P., O7 P., O7 77, 20	V, P P, V Y0, 2 Y Y1, P 2, V TF, A 2, V P, Q Y Q Y 1, Q Y Y1, 2 Q Y1, 2 Q Y1, 2 Q Y1, 2 Q Y1, Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y	V,9 V,9 9,77 Y1 Y1 Y2,07 V,2 V,2 V,0 Y0,09 Y1,0 Y1,0 Y0,09 £7,0 £7,0 05,77 9,V 9,V 11,70	V,q V,q V,q q,YY Y1 Y1 Y1 Y1,0 Y1,0 V,£ V,£ V,£ A,7% Y1,0 Y1,0 Y0,0 Y0,0 £7,0 £7,0 £7,0 0£,7Y 4,V 4,V 11,7 Y1,7 Y1,0 Y1,0 Y1,0 Y0,0	VY,P P,V P,V P,V Y1,P P,V P,V P,V Y2,P P,V P,V P,V P,OY O,TY O,TY O,TY P,Y2 O,TY O,TY O,TY P,Y2 O,TY O,TY O,TY P,Y1 V,P V,P V,P P,Y2 V,P V,P V,P P,Y3 V,P V,P V,P	V,q V,q V,q V,q Q,YY Y1 Y1 Y1 Y1 Y1 Y1 Y1,0 Y1,7 Y1,7 Y1,7 Y1,7 Y1,7 Y1,0 Y1,0







سادساً: أسعار خامات التشطيب خلال عام ٢٠٢٢

	١- أسعار الخشب خلال عام ٢٠٢٢												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
150	1740.	180	180	18	170	1 : 70.	1 : 70.	1 2	110	99	9 £		خشب سوید موسکی (فنلندی)
72	71	190	190	14	140	14	14	17	12	18	179	م٣	خشب زان مبخر (رومانی) - أطوال
٤٠٠٠	٣٥٠٠٠	٣٠٠٠٠	٣٠٠٠٠	۲۸۰۰۰	****	**	**	740	۲۱۰۰۰	1990.	1990.		خشب عزیزی

الأسعار المتداولة بالسوق - 'الأسعار شاملة الضرائب دون النقل

معدل تغير سعر الخشب بين عامي ٢٠٢١–٢٠٢٢

زان	خشب	ید موسکی	خشب سو	
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۱
%V,0	17	%°7,V	4	يناير
%£,•	140	% £ 1 , £	٧٠٠٠	فبراير
% ٧,٧	17	%°T,T	٧٥٠.	مارس
% ٣٠,٨	17	%1£,V	٨٥٠٠	ابريل
% ٣ ٨,٥	17	%°·,•	90	مايو
% ٣ ٨,٥	17	% £ Y , o	1	يونيو
%٣£,٦	17	%19,•	1.0	يوليو
% ٣ ٨,٥	17	% ۲٣,٨	1.0	أغسطس
%°·,•	17	% ٣0 ,•	1	سبتمبر
%1 ٤ . , .	170	% ٣٧,٨	9.4.4	اكتوبر
%1A+,+	170	% £ 0 , A	90	نوفمبر
% ۲۲.,.	170	%°٧,٦	97	ديسمبر
	1770.		9	المتوسط

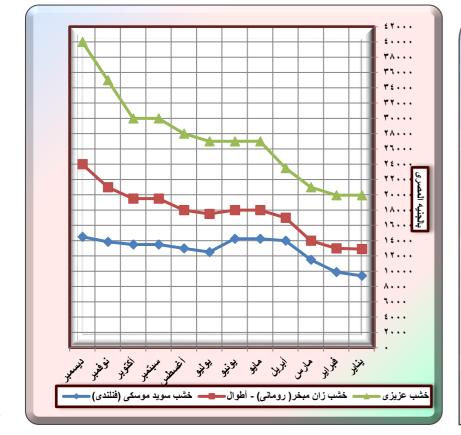
الاخشاب

- الخشب الموسكي: يعتبر من الاخشاب الطبيعيه وبونه أصفر يميل الي الحمرة ويستخدم في أعمال نجارة الابواب والشبابيك والارضيات والاثاث ونجارة الخرسانة.

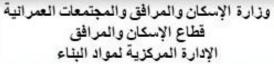


الخشب الزان: هو أكثر الاخشاب الصلده شيوعا يستعمل في جميع أنواع النجارة والاثاث والارضيات والاعمال التي تحتاج الي متانه.









	١- تابع أسعار الخشب خلال عام ٢٠٢٢												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
11	1	٩٦.	97.	90.	۸۰۰	۸۰۰	۸۰۰	۸۰۰	٦٥٠	٦٢.	٦٢.		خشب کونتر مضغوط ۱۸ مم
7 £ 4	7 £ 7	740	740	19.	19.	19.	19.	170	١٤٨	1 £ Y	١٣٢	177×7££	أبلاكاج أسيوى ٣مم
710	7 / 0	۲٧.	۲٧.	۲۲.	۲۲.	۲۲.	۲۲.	۲۱.	1 / 0	175	١٦٢	سم	أبلاكاج أسيوى عمم

الأسعار المتداولة بالسوق - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل

معدل تغير سعر الخشب الابلاكاج بين عامى ٢٠٢١ - ٢٠٢٢

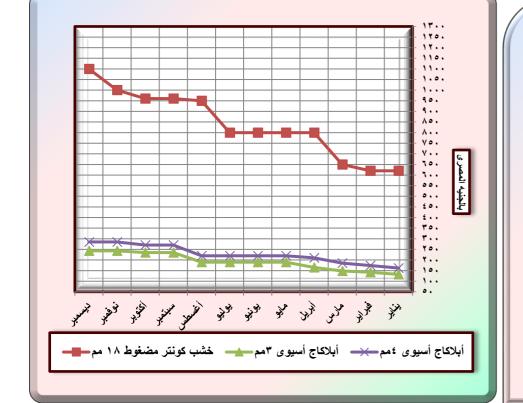
ىيوى ئمم	ابلاكاج اه	
معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۱
%1,٣	17.	يناير
% A,A	17.	فبراير
%۱۵,٦	17.	مارس
% ۲۷,۳	170	ابريل
% 17,1	170	مايو
% ۲ ۷ , ۳	170	يونيو
%٣٣,٣	170	يوليو
%٣٣,٣	170	أغسطس
% ٦٨,٨	14.	سبتمبر
% ٦٨,٨	17.	اكتوبر
% ٧٨,١	17.	نوفمبر
% ٦٢,٩	140	ديسمبر
	١٦٣	المتوسط

<u>تابع الاخشاب</u>

- الخشب الكونتر هو من الاخشاب الصناعية المضغوطة يوجد منه نوعين من اللأخشاب :-
- * بانوهات مكونه من لوحين أبلاكاش والحشو سدايب خشب أبيض مجمعة وتكون أليافها ذات أتجاهات مختلفة
 - * كونتر مضغوط وهوعبارة عن مجموعة ألواح أبلاكاش مضغوطة



الخشب الابلاكاج: هو ألواح مصنوعه من رقات من الخشب ملصوقه مع بعضها البعض بواسطة غراء خاص من نوع لايتأثر بالمياه أو الرطوبة بواسطه ماكينات خاصه بضغط عالي وحرارة مرتفعه ويستعمل في أعمال الاثاث والابواب.





	٢-أسعار الألومنيوم خلال عام ٢٠٢٢												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
178	119	112	1.2	98	1.1	1.1	117	117	1.2	۸٥٠٠٠	۸۰۰۰	الطن	فضى مؤكسد
172	17	110	1.2	9 £	1.7	1.7	117	117	1.7	۸٦٠٠٠	۸۱۰۰۰	الص	ملون
	الأسعار من قوانم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرانب دون النقل												

معدل تغير سعر الالومنيوم بين عامي ٢٠٢١-٢٠٢

	•	. 41	• •	
ن	ملو	مۇكسد	قصىي	
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۱
% ٣٠,٦	77	% ٣١,١	71	يناير
% ٣٨,٧	77	% ٣ ٩,٣	71	فبراير
%ኘ٩,٨	77	%Y1,•	77	مارس
%\°,V	77	%۸٧,١	77	ابريل
%VY,1	7.8	%٧٣,١	77	مايو
% 	49	% £ A , o	٦٨٠٠٠	يونيو
% 	49	% £ A , o	٦٨٠٠٠	يوليو
% T £ , T	V • • • •	% T £ , A	79	أغسطس
%£0,Y	٧٣٠٠٠	% £ £ , £	٧٧٠٠٠	سبتمبر
%00,£	٧٤	%07,Y	٧٣٠٠٠	اكتوبر
%٣٣,٣	9	% ٣ ٥,٢	۸۸۰۰۰	نوفمبر
%°T,1	۸۱۰۰۰	%°T,A	۸۰۰۰	ديسمبر
-	V. 777	_	7970.	المتوسط

الالومينوم

- يتميز بخفه وزنه وقله كثافته ومتانته ولذلك يستخدم في صناعة النوافذ وأبواب المساكن والمطابخ
- يجب إزلة الرمل والصخور من خامة الالومنيوم للحصول على أكسيد الالومنيوم وهو مسحوق أبيض
- يتم إنتاج على هيئة قطاعات تختلف في شكلها ووزنها على حسب الغرض المستخدم منه .





أشكال مختلفة من قطاعات ألومنيوم مدهونة

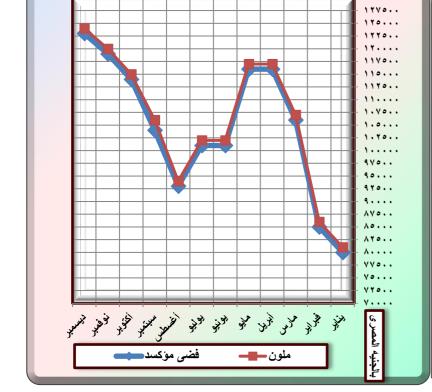








أشكال مختلفة من قطاعات ألومنيوم مؤكسد





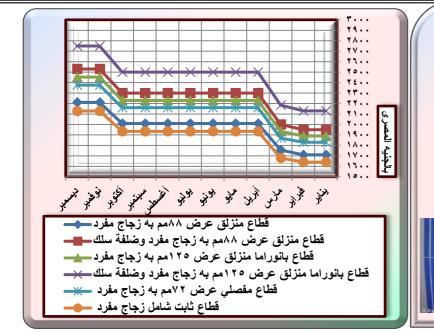
	۳- أسعار قطاعات UPVC خلال عام ۲۰۲۲														
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع		
7711	7711	۲.۱.	۲.۱.	7.1.	۲.۱.	7.1.	7.1.	7.1.	1400	141.	141.		قطاع منزلق عرض ۸۸مم به زجاج مفرد		
707.	707.	۲۳	۲۳	77	۲۳	۲۳	۲۳	۲۳	۲٠٠٠	190.	190.	-	قطاع منزلق عرض ۸۸مم به زجاج مفرد وضلفة سلك		
7507	7 2 0 7	777.	777.	777.	۲۲۳.	777.	777.	777.	1980	1 / 9 .	1 / 9 +	م۲	قطاع بانوراما منزلق عرض ۱۲۵مم به زجاج مفرد		
770.	770.	۲٥	۲٥	۲٥	۲٥	۲٥٠٠	۲٥٠٠	۲٥	7110	۲۱۳.	۲۱۳.	·	قطاع بانوراما منزلق عرض ۱۲٥مم به زجاج مفرد وضلفة سلك		
7777	7777	۲۱٦.	۲۱٦.	717.	۲۱۳.	۲۱٦.	۲۱٦.	۲۱٦.	1	184.	١٨٣٠		قطاع مفصلي عرض ٢٧مم به زجاج مفرد		
7179	7179	1970	1970	1980	1980	1980	1980	1980	١٦٨٠	171.	171.		قطاع ثابت شامل زجاج مفرد		

الأسعار من قوانم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل

قطاعات UPVC

- قطاعات UPVC للشبابيك والابواب والقواطيع من الجود الاصناف:
- ١ يعتبر كبديل للخشب والالمنيوم ومتوفر منه الوان مختافة
- ٢ مانع لتسرب الماء والهواء / مقاوم للرطوبه العاليه
 - ٣- عازل للغبار / عازل للصوت / عازل للحراره
 - ٤ مضاد للنمل الابيض والحشرات
- ٥- غير موصل للكهرباء / غير قابل للاشتعال / غير





معدل تغیر سعر UPVC بین عامی ۲۰۲۱ – ۲۰۲۲

، ۸۸مم به زجاج	قطاع منزلق عرض	رض ۸۸مم به	قطاع منزلق ع	
لفة سلك	مفرد وض	ه مفرد	زجاج	عام ۲۰۲۱
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	,
%°,•	١٨٥٨	% £ , ٩	177.	يناير
%°,•	١٨٥٨	% £ , ٩	177.	فبراير
% ۲,٦	190.	%٢,٦	171.	مارس
% 1٧,٩	190.	%17,0	171.	ابريل
% 1٧,٩	190.	%17,0	171.	مايو
% 1٧,٩	190.	%17,0	171.	يونيو
% 1٧,٩	190.	%17,0	171.	يوليو
% 1٧,٩	190.	%17,0	171.	أغسطس
% 1٧,٩	190.	%1٧,٥	171.	سبتمبر
% 1٧,٩	190.	%1V,o	171.	اكتوبر
% ۲٩,٧	190.	% ۲ ۹ , ۳	171.	نوفمبر
% ۲٩,٧	190.	% ۲ ۹ , ۳	171.	ديسمبر
	1980		1797	المتوسط



	٤- أسعار الزجاج خلال عام ٢٠٢٢													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
171,.	171,.	107,9	107,9	1 £ A , Y	1 £ A , Y	17.,.	1 7 7 , 7	177,7	۱۰۸,۰	1.0,.	1.0,.		شفاف ٣مم	
777,	777,	۱۸۸,۱	۱۸۸,۱	187,5	144,1	100,.	109,7	109,7	180,0	180,0	18.,.	متر مسطج	شفاف عمم	
WY£,9	٣ ٢ £ , 9	707,0	707,0	۲٥٠,۸	707,0	77.,.	777,7	177,7	۲۰۰,۰	19.,.	19.,.		شفاف ٢مم	

الاسعار المتداولة بالسوق الاسعار تشمل الضرائب و التقطيع والتفصيل حتي هالك ١٠% دون النقل

معدل تغیر سعر الزجاج بین عامی ۲۰۲۱–۲۰۲۲

	*1 * 5		*1 * 5	i i
المم	شفاف	، ٤ مم	شفاف	عام ۲۰۲۱
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	
% £ A , A	177,7	%°Y,•	٥,٥	يناير
% £ A , A	177,7	%°۲,•	٥,٥	فبراير
%٣٩,٩	١٤٣	% ٣٩,٧	٩٧,٠	مارس
%1 ٣ ,£	١٤٣	%1 £ ,0	٩٧	ابريل
%1 ٣ ,£	١٤٣	%1 £ ,0	٩٧,٠	مايو
%	١٤٨	%°°,•	١	يونيو
%٧٣,٣	١٤٨	%^^,1	١	يوليو
% ٦٩,٥	١٤٨	%	١	أغسطس
%٧٣,٣	١٤٨	%^^,1	١	سبتمبر
%°°,°	١٦٥	%1°,•	115	اكتوبر
%Y1,•	19.	%Y1,•	۱۳.	نوفمبر
%V1,•	19.	%Y1,•	۱۳.	ديسمبر
-	107	_	١٠٣	المتوسط

<u>الزجاج</u>

الزجاج عبارة عن مركب كيمائى أساسة الرمل (ثانى أكسيد السيليكون)

يجب أن تطابق ألواح الزجاج المواصفات القياسية المصرية رقم ٣٥٤ لزجاج الأمان أو المواصفات العالمية .

و يراعى عند تحديد سمك الزجاج المناسب ما يلى

- ١ حساب ضغط الرياح طبقاً للكود المصرى
- ٢ حساب معامل الزجاج لأكبر قطعة = مسطح اللوح/ محيطة
- ٣- يحتسب أقل سمك للزجاج من الجدول الذى
 يوضح العلاقة بين ضغط الرياح و معامل الزجاج و
 سمكه .
 - زجاج مسطح (شفاف) . يتميز بسطح أملس يسمح بمرور الضوء





	٤- تابع أسعار الزجاج خلال عام ٢٠٢٢													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
۳۳۰,٦	۳۳٠,٦	7 W 9 , £	7 W 9 , £	777,7	۲۳۳, ۷	۲.,	***,*	***,*	۲٠۸	191,0	191,0	-to	برونز ٤مم (فاميه)	
111,7	111,7	719,7	719,7	۳۰۷,۸	۳۰۲,۱	۲٦.	۲۸۰,۰	۲۸۰,۰	۲٦.	7 £ V	¥ £ V	· متر مسطح ·	برونز ۲مم (فامیه)	
	tstu O/ s stu s													

الاسعار المتداولة بالسوق -الاسعار تشمل الضرائب و التقطيع والتفصيل حتى هالك ١٠% دون النقل

<u>الزجاج الملون</u>

یحتوی هذا النوع علی لون خفیف (برونزی - رمادی - عسلی -أخضر - أزرق)

الزجاج الفامييه

- يطلق علية زجاج ينظم أختراق أشعة الشمس حيث أنة يمنع مرور جزء من أشعة الشمس الداخلة الي المبنى و يسمح برؤية واضحة . يتوافر الزجاج البرونز (فاميية) بسمك ١٨٤٤٣ مم.

> ويستخدم الزجاج البرونز في أغراض الديكورالداخلية

> > و الفتحات المعمارية.







	٤- تابع أسعار الزجاج خلال عام ٢٠٢٢													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
۳۸۱,۹	۳۸۱,۹	717,0	717,0	۳۰۲,۱	۳۰۲,۱	۲۵۵,۰	***,*	***,*	۲٥.	۲٤.	٧٤.	مان مان	أخضر خام ٦ مم	
79	٣9 ٣	٣ £ , 9	٣ £ , 9	717,0	٣19, ٢	***,*	۲۸۰,۰	۲۸۰,۰	۲٥.	۲٤.	7 £ .	متر مسطج	أزرق بريقا بلو خام ٢ مم	

الاسعار المتداولة بالسوق ـ الاسعار تشمل الضرائب و التقطيع والتفصيل حتى هالك ١٠% دون النقل







						7.77	ج خلال عام	أسعار الزجاج	٤- تابع أ				
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
۲۸٥,٠	۲۸٥,٠	707,0	707,0	Y0.,A	Y 4 9 , £	77.,.	۲۳٤,٠	۲۳٤,٠	۲۳.	777	447		سیکوریت شفاف ٤ مم
797,7	797,7	719,7	719,7	۳۰٧,۸	۳۰۲,۱	۲ ٦٠,٠	۳۱۲,۰	۳۱۲,۰	٣٠٨	٣. ٢	٣٠٢		سیکوریت شفاف ۲ مم
۲۷٦,۲	٣٧٦,٢	۲۹ ٦,£	۲۹ ٦,£	۲۸۵,۰	444,4	710,.	7 £ . , .	7 £ + , +	777	777	777		سیکوریت برونز (فامیه) ٤ مم
٥١٣,٠	017,.	٣٧٦,٢	٣٧٦,٢	77£, A	707 ,£	٣٠٠,٠	77.,.	77.,.	7 2 0	779	779	. متر مسطح	سیکوریت برونز (فامیه) ۲ مم
٤٥٠,٣	٤٥٠,٣	٣٧٦,٢	٣٧٦,٢	77£, A	707, £	790,.	٣٤٠,٠	٣٤٠,٠	770	٣٢.	٣٢.		أخضر سيكوريت ٦ مم
٥١٨,٧	٥١٨,٧	۳۸٧,٦	۳۸۷,٦	٣٧٦,٢	۳۷٠,٥	۳۱۰,۰	٣٤٠,٠	٣٤٠,٠	770	٣٢.	٣٢.		أزرق سيكوريت ٦ مم
		1	1		1			انقل	، ۱۰% دون ا	سل حتى هالك	التقطيع و التفو		سعار المتداولة بالسوق الاسعار ت

0 % . ٥., ٤٦. ٤٢. بالجنيه المصرى ٣٨. ٣٤. ٣., ۲٦. ۲۲. 14. The the the the ANY 343 344 344 344 344 سیکوریت برونز (فامیه) ٤ مم سیکوریت برونز (فامیه) ۲ مم أزرق سيكوريت ٦ مم أخضر سيكوريت ٦ مم -

الزجاج المقسى (سبكوريت)

ويتم تقسيته بالتسخين لدرجة ٠٨٠ درجة ثم التبريد المفاجئ و هو مقاوم للصدمات الحرارية و الميكانيكية و يتحمل الأختلاف المفاجئ في درجات الحرارة و يتفتت لقطع صغيرة عند الكسر

(المواصفات المصرية رقم ٢٥٤) و يتوافر بالاسواق زجاج سيكوريت شفاف و برونز و ملون (أخضر أزرق بلو بريفا) كما يمكن معالجة أى ألواح زجاجية بالحرارة للحصول على زجاج مقسى .

بياج الم

و يراعى ألا يقل سمك الزجاج السيكوريت عن المم عند أستخدامه فى واجهات المحلات اتجارية و عن المم فى أبواب المداخل .



					۲.,	فلال عام ۲۲	ح أكريليك) خ	زجاج (الواز	معار بدائل الز	٥_ أيد			
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
7 W £	772	7 T £	772	77 £	7 W £	772	772	772	190	190	190		مصمت شفاف أبيض درجة أولى سمك٢,٢مم مقاس اللوح ٢,١ ×٨,٥م
۱۷۸,٦	174,7	174,7	174,7	174,7	174,7	178,3	۱۷۸,٦	۱۷۸,٦	١٤٨,٨	١٤٨,٨	١٤٨,٨	متر مسطح	مصمت أبيض شفاف درجة تانية٢,٢مم مقاس اللوح ٢,١ ٨,٨مم
7 £ 7 , 7	7 £ 7 , 7	7 £ 7 , 7	7 £ 7 , 7	7 £ 7 , 7	7£7,7	7 £ 7 , 7	7 £ 7 , 7	7 £ 7 , 7	197,7	197,7	197,7		مصمت حليبي درجة أوربى ٢مم مقاس اللوح ٢٠١٠ ٨٠٥
۱۷۸,۸	144,4	144,4	174,4	174,4	144,4	178,8	۱۷۸,۸	174,4	1 £ 9	1 £ 9	1 £ 9		مصمت ألوان درجة تانية ٢,٢مم مقاس اللوح ٨,٢٠١مم

الأسعار من قوانم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل - الأسعار للمتر المسطح في ألواح كاملة دون سعر التفصيل

يدائل الزجاج - ألواح أكريليك:-

عبارة عن ألواح ضد الكسر و يعطى قوة ٢٠ ضعف من الزجاج العادى خفيف الوزن . نصف وزن الزجاج .

لا يحترق و لا يتغير لونة أو شفافيتة من أشعة الشمس و مزود بمواد ذات مقاومة عالية للتأثيرات الجوية .

عازل للحرارة و الرطوبة و الصوت.

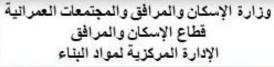
مقاس اللوح ۲,۱×۸,۵

ينتج بألوان عديدة (شفاف مثل الزجاج . أوبال . يتوافر ألوان مثل االابيض الحليبى و الأخضر و الأزرق و أحمر و الأصفر و الأسود ويمكن أنتاج أى لون وأى مقاس مطلوب) .

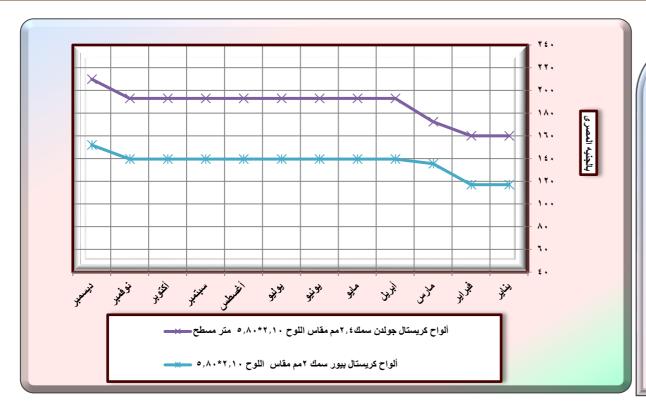
يمكن الرسم عاليه مثل الزجاج. قابل للتشكيل منفذ للضوء.

و تتسم بأستخداماتها المتعددة في تجليد أسوار الحدائق و البوابات والتغطيات بالأسقف المعلقة وتغليف غرف العمليات و مراكز الأبحاث وغيرها .





	٥ ــــ تابع أسعار الواح أكريليك خلال عام ٢٠٢٢													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
۲۰۹,۹	197,95	197,9£	197,9£	197,9£	197,95	197,9 £	197,95	197,95	177,£1	17.	17.	متر مسطح	ألواح كريستال جولدن سمك ٤,٢مم مقاس اللوح ٢,١٠،٥	
101,9	189,08	189,00	189,00	189,08	189,08	189,08	189,00	189,08	180,58	117	117	محر مدعي	ألواح كريستال بيور سمك ٢مم مقاس اللوح ٢٠١٠,٠٠٥	
	الأسعار شاملة الضرائب دون النقل - الأسعار للمتر المسطح في ألواح كاملة دون سعر التفصيل											- الأسعار شام	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة	



بدائل الزجاج - ألواح أكريليك:-

عبارة عن ألواح ضد الكسر و يعطى قوة ٢٠ ضعف من الزجاج العادى

خفيف الوزن - نصف وزن الزجاج .

لا يحترق و لا يتغير لونة أو شفافيتة من أشعة الشمس و مزود بمواد ذات مقاومة عالية للتأثيرات الجوية .

عازل للحرارة و الرطوبة و الصوت .

ينتج بألوان عديدة مثل جولدن ، بريلانت ، ديلوكس ، بيور ويتوافر منه أيضا ألواح مفرغه بسمك ٤,٥ ، ٥ ، ١ ، مم و تتسم بأستخداماتها المتعددة في أعمال الديكورات وغيرها .



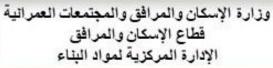
					۲.	ل عام ۲۲،	ئاربونىت خلا	ألواح بولي ة	تابع أسعار	_0			
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
171,£	171,£	171,£	171,£	171,£	171,£	171,£	171,2	171,£	1 £ V , V	1 £ V , V	1 £ V , V		مفرغ مصنفر درجة أولى ٦ مم مقاس اللوح ٢,١×٥،٥
1 £ Y , Y A	1 £ Y , V A	1 £ V , V A	1 £ V , V A	1 £ V , V A	1 £ V , V A	1 £ Y , Y A	۱٤٧,٧٨	1 £ V , V A	177,7	177,7	177,7		مفرغ شفاف درجة أولى ٢مم مقاس اللوح ٢,١×٨,٥
٧٨	٧٥,٦	٧٥,٦	٧٥,٦	٧٥,٦	٧٥,٦	٧٥,٦	٧٥,٦	٧٥,٦	٦١,٥	٦١,٥	٦١,٥	متر مسطح	مفرغ مصنفر °مم مقاس اللوح ۲٫۱×۸٫۹
٦٩,٨	10,1	10,1	10,1	10,1	٦٥,٦	٦٥,٦	10,1	10,1	٥٣,٣	٥٣,٣	٥٣,٣		مفرغ شفاف سمكه, عمم مقاس اللوح ٢,١ × ٩,٥

المناب ا



الأسعار من قوانم بعض الشركات المنتجة 🕒 الأسعار شاملة الضرائب دون النقل - الأسعار للمتر المسطح في ألواح كاملة دون سعر التفصيل





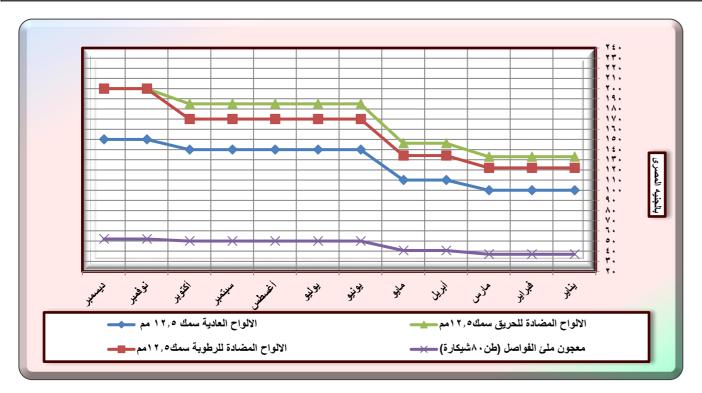
	 ۵ - تابع أسعار الواح بولى كاربونيت خلال عام ۲۰۲۲ 													
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع	
7 £ £	777,55	YW7,££	777, £ £	Y 77, £ £	777, £ £	777,55	777,55	Y 77, £ £	197,8	197,A	197,A		مفرغ شفاف ۱۰ مم درجة أولى مقاس اللوح ۲٫۱×۸٫۵م	
171	100,99	100,99	100,99	100,99	100,99	100,99	100,99	100,99	177,7	177,7	177,7	متر مسطح	مفرغ شفاف ١٠مم جولدن مقاس اللوح ٢,١×٥,٥م	
	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل - الأسعار المتر المسطح في ألواح كاملة دون سعر التفصيل													







	٦- أسعار الالواح الجبسية خلال عام ٢٠٢٢												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
١٥.	١٥.	1 £ .	1 : .	1 £ .	١٤٠	1 : .	١١.	11.	١	١	١٠٠		الالواح العادية سمك ١٢،٥ مم
۲.,	۲.,	١٨٥	100	100	۱۸٥	١٨٥	١٤٦	١٤٦	188	144	١٣٣	لوح مقاس ۱,۲ × هم	الالواح المضادة للحريق سمك٥,٢ مم
۲.,	۲.,	١٧٠	١٧٠	1 / •	1 ٧ ٠	١٧٠	١٣٤	١٣٤	177	177	177		الالواح المضادة للرطوبة سمك ٥, ٢ مم
٥٢	٥٢	٥,	٥,	٥,	٥,	٥,	٤١	٤١	۳۷	٣٧	٣٧	شيكارة	معجون ملئ الفواصل (طن ١ ٨شيكارة)
	الاسعار المتداولة بالسوق - الأسعار شاملة الضرانب دون النقل												



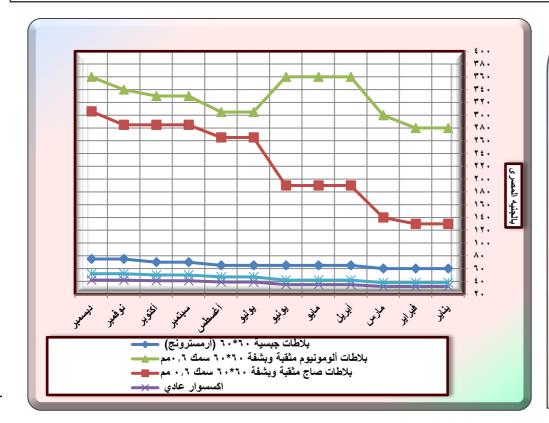




	٧- أسعار الأسقف المعلقة خلال عام ٢٠٢٢												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
٧٥	٧٥	٧.	٧.	٦٥	٦٥	٦٥	٦٥	70	٦.	٦.	٦.		لاطات جبسية ٢٠*٠٠ (أرمسترونج)
٣٦.	٣٤.	٣٣.	٣٣.	۳.٥	۳.٥	٣٦.	٣٦.	٣٦.	۳٠٠	۲۸۰	۲۸۰		لاطات ألومونيوم مثقبة وبشفة ٢٠*٠٠ ممك ٢, مم
٣٠٦	710	710	710	770	770	19.	19.	19.	١٤٠	۱۳۰	۱۳۰	م۲	رطات صاج مثقبة وبشفة ٢٠٠٠ سمك ر. مم
٤ ٢	٤٢	٤١	٤١	44	٣٩	٣٥	٣٥	٣٥	٣٢	٣٢	٣٢		اكسسوار عادي
٥٢	٥٢	٥,	٥,	٤٧	٤٧	٤٢	٤٢	٤ ٢	٣٨	٣٨	٣٨	1	اكسسوارثقيل

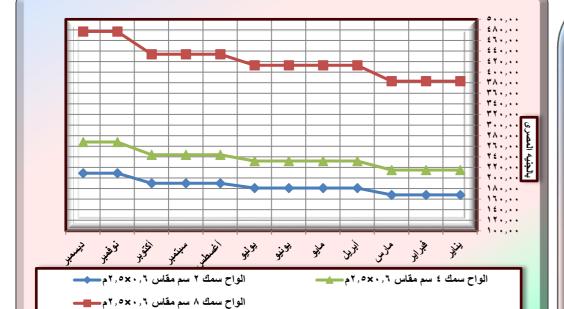
- يتم تركيب السقف المعلق أرمسترونج على السقف العادي وهو تكميل للسقف الأساسي يعمل على تزيينه
 وبتم تركيب اللمبات والإضاءة والاسبوتات .
 - استخدامات الأسقف المعلقة :
 - * يعمل على ملء الفراغ بينها وبين السقف الأساسى بوحدات الإضاءة.
 - * يعطي السقف شكل أنيق.
 - * يمنع تسريب بخار الماء للسقف الرئيسي ويحميه من التقشير .
 - * اخفاء تمديدات المواسير المختلفة وتوصيلات التكييف .
 - * عزل الصوت والحرارة.
 - * موصل جيد للمؤثرات الصوتية ولذلك يوضع في الاستوديوهات.
 - أنواع الأسقف المعلقة:
 - ١- أسقف جبسية عبارة عن ألواح جبسية أو بلاطات جبسية وهو نوع منخفض السعر وشائع وخفيف
 وسهل التركيب ومقاوم للحربق وعازل للصوت ، وتحتوي على ورق حائط أو دهانات .
 - ٢ أسقف معدنية عبارة عن الواح معدنية يتم تركيبها على شكل بلاطات معدنية مكونة من الحديد أو
 الألومينيوم تعطى مظهر جميل وتثبت بسهولة ولا تتقشر ولا تتشوم





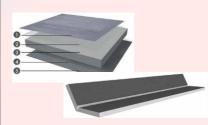


	٨- أسعار ألواح تجليد خفيفة الوزن خلال عام ٢٠٢٢												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
۲۰۸,۹۹	۲۰۸,۹۹	19.,	19.,	19.,	1 / 1 , 9 9	1 / 1 / 1 9	1 / 1 / 1 9	1 / 1 / 1 9	174,	174,	174,		الواح سمك ٢ سم مقاس ٢٠٥٠،٢م
۲ ٦٧,٩٩	۲ ٦٧,٩٩	7 £ £ ,	7 £ £ ,	7 £ £ ,	777,	۲۳۲,۰۰	۲۳۲,۰۰	۲۳۲,۰۰	۲۱٥,٠٠	۲۱٥,٠٠	۲۱٥,٠٠	م۲	الواح سمك ٤ سم مقاس ٢,٠×٥,٢م
٤٧٦,٩٩	٤٧٦,٩٩	288,99	288,99	٤٣٣,٩٩	£17,99	٤١٢,٩٩	٤١٢,٩٩	٤١٢,٩٩	۳۸۳,۰۰	۳۸۳,۰۰	۳۸۳,۰۰		الواح سمك ٨ سم مقاس ٢,٠×٥,٢م
	الاسعار من وكلاء بعض الشركات المنتجة - الاسعار شاملة الضرائب والنقل للكميات												



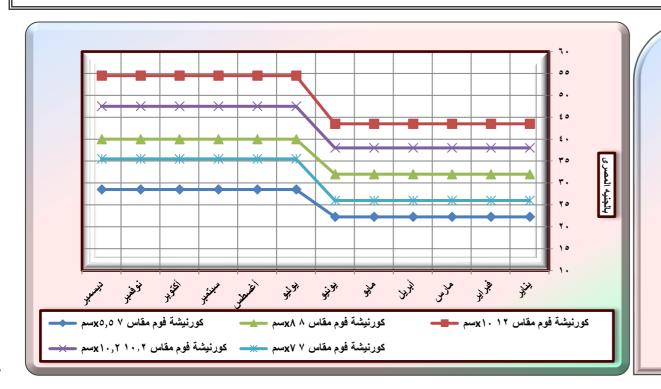
ألواح إنشائية خفيفة مارموكس يورد

- الواح تجليد خفيفة الوزن تنتج من البوايسترين المشكل بالبثق مغطاة من الجهتين بطبقة من
 المونه الاسمنتية المسلحة بالياف الفيبر جلاس
 - تنتج بمقاسات واسماك متعددة وعلى هيئة زوايا او الواح محززة للاسطح المنحنية
 المميزات: عازل للحرارة وغير قابل لامتصاص الماء
- خفيف الوزن و سهل التشغيل و التقطيع بالمنشار، امكانية تركيب السيراميك او البياض او المعجنة والدهان مباشرة على الالواح
 - طريقة التثبيت: تثبت بالطرق التقليدية وباللصق على الحوائط والارضيات
 - مجال الاستخدام : عمل القواطيع والفواصل ، تجليد الحوائط والبانيوهات وخلافه ..
 - ١- مونة أسمنتية معالجة
 - ٢- ألياف زجاجية
 - ٣- فوم البوليسترين المشكل بالبثق
 - ٤ ألياف زجاجية
 - ٥- مونة أسمنتية معالجة





	٩-أسعار الكرانيش الفوم خلال عام ٢٠٢٢												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
۲۸,٥	۲۸,٥	۲۸,۵	۲۸,٥	۲۸,٥	۲۸,٥	77,70	77,70	77,70	77,70	77,70	77,70		كورنيشة فوم مقاس ٥,٥ ٧x سم
٤.	٤٠	٤.	٤٠	٤٠	٤٠	77	77	77	٣٢	77	77		كورنيشة فوم مقاس ٨x٨ سم
0 £ ,0	٥٤,٥	0 £ ,0	٥٤,٥	0 £ ,0	٥٤,٥	٤٣,٥	٤٣,٥	٤٣,٥	٤٣,٥	٤٣,٥	٤٣,٥		كورنيشة فوم مقاس ١٢χ١٠ سم
٤٧,٥	٤٧,٥	٤٧,٥	٤٧,٥	٤٧,٥	٤٧,٥	٣٨	۳۸	٣٨	٣٨	٣٨	٣٨	متر -	كورنيشة فوم مقاس ۱۰,۲χ۱۰,۲ سم
٣٥,٥	٣٥,٥	٣٥,٥	٣٥,٥	٣٥,٥	٣٥,٥	77	77	77	77	77	77	1	كورنيشة فوم مقاس ٧x٧ سم
90	90	90	90	90	90	٧٥	۷٥	۷٥	۷٥	٧٥	٧٥	1	کرانیش بیت نور ۲۰ سم
			•	•		•				<u>.</u> ن النقل	لة الضرانب دو	- الأسىعار شام	



كرانيش فوم:

- كرانيش فوم من مادة بولي يوريثان .
- كثافة ٥٠ اكجم/م٣ الى ١٨٠ كجم/م٣ .
- تتوافر الكرانيش بأشكال ومقاسات مختلفة .
- تتوافر الكرانيش في شكل أعواد بطول ٢,٤٥ متر وأطوال أخرى .



- مقاومة للمياه .
- مقاومة للصدمات.
- سهلة وسريعة في التركيب .
 - جاهزة للدهان .





	٩- تابع أسعار الكرانيش - زوايا حوائط وباتوهات وبلاطات ثلاثية الأبعاد خلال عام ٢٠٢٢												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
۲٥	70	70	70	70	70	۲.	۲.	۲.	۲.	۲.	۲.	b .	زوايا حائط من الفوم
17,70	17,70	17,70	17,70	17,70	17,70	١٤	١٤	١٤	١٤	١٤	١٤	<u>م.</u> ط	وزر وبانوهات فوم
٨٥	٨٥	٨٥	٨٥	٨٥	٨٥	٦٨	٦٨	٦٨	٦٨	٦٨	٦٨	قطعة	صرر فوم
۸۰	۸۰	۸۰	۸۰	۸۰	۸۰	٦٢,٥	٦٢,٥	٦٢,٥	٦٢,٥	٦٢,٥	٦٢,٥	-022	بلاطات فوم ثلاثية الأبعاد ٠x٥٠ ٥سم
۲٥	70	70	70	70	70	۱۸	۱۸	١٨	۱۸	۱۸	۱۸	كجم	معجون لاصق
		•	•		•			•					T

الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل

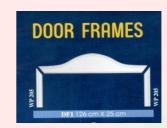
40 زوايا حائط من الفوم وزر وبانوهات فوم بلاطات فوم تلاثية الأبعاد ٥٠٥٠٠ سم -معجون لاصق ____

زوايا حائط وبانوهات وبلاطات ثلاثية الابعاد :

- المنتجات فوم من مادة بولى يوريثان .
- كثافة ٥٠ اكجم/م٣ الى ١٨٠ كجم/م٣ .
 - تتوافر بأشكال ومقاسات مختلفة .
- تتوافر زوايا الحائط والوزروالبانوهات في شكل أعواد بطول ٢,٤٥ متر وأطوال أخرى .







<u>مميزات</u> المنتجات الفوم<u>:</u>

- مقاومة للمياه .
- مقاومة للصدمات.
- جاهزة للدهان .
- سهلة وسريعة في
 التركيب

شركات كابلات الكهرباء

البريد الالكترونى	العنوان	رقم الفاكس	رقِم التليفون	الشركات	a
info@elsewedy.com	القطعة ٢٧ القطاع الأول -التجمع الخامس	0 V 0 9 9 V Y Y Y V 0 9 9 V Y Y	* Y 	ELSEWEDY C A B L E S	١
elcablat@elcablat.com	شارع عبدالخالق ثروت –وسط البلد– القاهرة	Y W 9 . 0 . 1 A	779.0.7. 779.£X£7	ECVPT CABLE	۲

شركات مواسير وخراطيم الكهرباء

البريد الالكتروني	العنوان	رقِم الفاكس	رقِم التليفون	الشركات	المسلسل
sales@engineeing-home.com	عمارات البترول بجوار نادى التوفيقية – الجيزة العجوزة –الجيزة	۳۳۰٤٣٣٤٨	٣٣.٤٣ ٤٧	ENGINEERING HOUSE	1
factories@alamalplasticpipes.com	۱ش سانت فاتيما هليوبوليس مصر الجديدة	******	7770,707	Al Amal Company For Plastic Pipes & fittings (Al Sharif)	۲
	طريق المربوطية- شبرامنت -الجيزة	****	* V V • 9 * 1	ALAA ELDIN PALSTICS	٣

شركات الأخشاب

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
	جسر السويس ٩ش ١١٨ المتفرع من شارع الأربعين-القاهرة	779VWX11 77££.£٣9	******	ABOKHALED	۲
	- ٦ هش عين شمس -ميدان على باشا الانعام القاهرة	۲ ٦ £ ۲ ۸ ٦ ٦ ۷	۲ ٦٣٧٩٩٨٨	البلطى للاخشاب	٣
	- ١ ه ٣ ترعة الجبل حلمية الزيتون	77019770	770.977	الإسلامية للاخشاب	ŧ

شركات الزجاج

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
	الشرقاوية البحرية شبرا الخيمة		££.07770	السرحة المصرية سرجاج	۲

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
					,

شركات الألومينيوم

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	۴
www.eipal.com	المصنع والإدارة: مدينة السادس من أكتوبر المنطقة الصناعية الثالثة - القطعة ٢٥٨ - ٢٥٨	********	7		,
sales@alumisr.com	ميدان لبنان - المهندسين الجيزة	WW £ 0 0 Y V Y	WW. £VA. Y	ALUMISR (1)	۲

شركات UPVC لأبواب والشبابيك

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	تليفون	الشركة	م
a.elsebaie@protech-upvc.com	المكتب - فيلا ٢٠ -شارع ١ الحي الأول -المنطقة السادسه - التجمع الخامس القاهره الجديده - المنطقة الصناعيه الثانيه برج العرب الأسكندريه	70707.WA	۲0707. ۳۸	PROPECH UPVC WINDOW & DOOR SYSTEMS	1

شركات كرانيش وقواطيع وألواح جبسية

الإلكتروني	البريد	العنوان	الفاكس	تليفون	الشركة	م
hmetwally@pute	econline.com	٤ ٨ش جوزيف تيتو برج الفيروزامام المطر	۲ ٦ ۲ 1 £ 9 9 W	Y 7 Y 1 £ 9 9 Y	PUTEC POLYURETHANE TECHNOLOGY THE CHOICE OF LUXURY Cornices - Medallions - 3D wall panels	,

المواسير



سابعاً: أسعار المواسير خلال عام ٢٠٢٢ مواسير تغذية

	۱ – ۱ أسعار مواسير مياه حديد مجلفن خلال عام ۲۰۲۲												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
٤٩,٩٩	٤٩,٩٩	٤٨,١٧	٤٨,١٧	٥٣,٧٥	٥٣,٧٥	٥٣,٧٥	٥٣,٧٥	٥٣,٧٥	٤٣,٣٨	70,9 V	70,9 7		مواسیر ۲/۱" سمك ۲٫۵مم
٦٣,٤٤	٦٣,٤٤	٦١,١	٦١,١	٦٨,٢٣	ጓለ,ፕ٣	٦٨,٢٣	٦٨,٢٣	٦٨,٢٣	٥٥,٠٦	٤٥,٦٦	٤٥,٦٦		مواسیر ۳/۶" سمك ٥,٢مم
۸۰,۸۸	۸۰,۸۸	٧٧, ٩ ٢	٧٧, ٩ ٢	ለጓ,٩٣	۸٦,٩٣	۸٦,٩٣	۸٦,٩٣	ለጓ,٩٣	٧٠,٢٢	٥٨,٢	٥٨,٢		مواسیر ۱ " سمك ۵,۲مم
110,44	110,88	111,00	111,00	175,59	175,59	175,59	175,59	175,59	1,00	۸۳,۳۳	۸۳,۳۳	متر طول <i>ی</i>	مواسير ٥,١" سمك ٢,٥ مم
150,91	160,91	16.,01	16.,01	107,81	107,81	۱۵۲,۸۱	107,81	107,81	177,70	1.1,99	1 . £ , 9 9	1	مواسير ٢" سمك ٢,٥مم
۲٦٠,٨٣	۲٦٠,٨٣	70.,17	۲٥٠,۱٧	7	۲۷9,7 £	۲۷۹,7 £	7	7	770,00	1	1 / / / / 1 £	1	مواسير ٣" سمك ٣مم
٣٣٦,9 A	٣ ٣٦,٩٨	٣ ٧٤,٣٩	٣ ٢ ٤ , ٣ ٩	٣٦٢,٠٦	٣٦٢,٠٦	٣٦٢,٠٦	٣٦٢,٠٦	٣٦٢,٠٦	797,£1	7 £ 7 , £ 7	7 £ 7 , £ 7	1	مواسير ٤" سمك ٣مم
	•	•	•	•		•	•	نل	إئب دون النة	شاملة الضرا	الأسعار -	نسب الخصم	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون

معدل تغیر سعر مواسیر میاه حدید مجلفن بین عامی

مك ٢,٥مم	مواسیر ۲" س	سمك ٥,٢مم	مواسیر ۱"	W WA 1-
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۱
% ۲ ٧ , ٨	۸۲,۱٤	% ۲ ٧,٨	\$0,0\$	يناير
% ۲ ۷ , ۸	۸۲,۱٤	% ۲ ٧,٨	\$0,0\$	فبراير
%o£,Y	۸۲,۱٤	%o£, Y	\$0,0\$	مارس
%٩٠,٩	۸۲,۱٤	%٩٠,٩	\$0,0\$	ابريل
% £ 9 , £	1 . £ , 9 9	% £ 9 , £	٥٨,٢٠	مايو
% £ 9 , £	1 . £ , 9 9	% £ 9 , £	٥٨,٢٠	يونيو
% £ 9 , £	1 . £ , 9 9	% £ 9 , £	٥٨,٢٠	يوليو
% £ 9 , £	1 . £ , 9 9	% £ 9 , £	٥٨,٢٠	أغسطس
%٣٣,A	1 . £ , 9 9	%٣٣,٩	٥٨,٢٠	سبتمبر
%٣٣,A	1 . £ , 9 9	%٣٣,٩	٥٨,٢٠	اكتوبر
%٣٩,٠	1 . £ , 9 9	%٣٩,٠	٥٨,٢٠	نوفمبر
% ٣٩, ,	1 . £ , 9 9	% ٣ ٩,٠	٥٨,٢٠	ديسمبر
	97,87		٥٣,٩٨	المتوسط

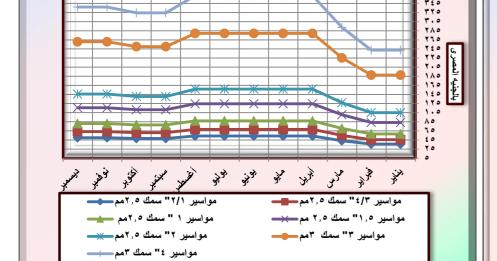
<u>مواسير حديد مجلفن</u>

مواسير من الحديد الصلب و يتم انتاجها بطريقة اللحام الكهربائي

المواصفات المصرية ١٩٤٠،٢،٣٥ ويوجد منها عدة أتواع: -

مواسير صلب ملحومة طولياً بأقطار ٢/١ حتى ٤" و تخانة من ١,٥مم حتى ٤مم همواسير صلب حلزونية بأقطارمن ١٠ إلى ٢٤ "

ويتم التركيب بأستخدام القطع الخاصة





م ۲۰۲۲	خلال عا،	عادي	أخضر	بروبلين	بولى	مواسير	أسعار	Y -	١
--------	----------	------	------	---------	------	--------	-------	------------	---

خلال عام ۲۰۲۲) ۲۰ بار	بروبلین (میاه)	مواسير بولى	۱-۲-۱ أسعار
---------------	----------	----------------	-------------	--------------------

ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
7 £ , ٣ ٧	7 £ , 4 V	۲۰,۷٦	۲۰,۷٦	۱۸,٤٦	۱۸,٤٦	۱۸,٤٦	۱۸,٤٦	۱۸,٤٦	15,09	1 £ , 0 9	12,09		مواسیر ۲/۱" – ۲۰ مم
٣٧,٦٩	٣٧,٦٩	44,44	44,44	79,77	۲۹, ٦٨	79,71	79,77	۲۹, ٦٨	77,£7	27, 27	77,27		مواسير ٣/٤" – ٢٥ مم
٦٠,٩٨	٦٠,٩٨	٥٠,٨٢	٥٠,٨٢	٤٥,١٧	٤٥,١٧	٤٥,١٧	٤٥,١٧	٤٥,١٧	٣٥,٧١	70,71	٣٥,٧١	متر طولی	مواسیر ۱" – ۳۲ مم
90,.1	90,00	۸۲,00	۸۲,00	٧٣,٣٨	٧٣,٣٨	٧٣,٣٨	٧٣,٣٨	٧٣,٣٨	٥٨,٠١	٥٨,٠١	٥٨,٠١	مدر صوبی	مواسیر ۱٫۲۵" – ۶۰ مم
1	1 £ 7 , 1 7	۱۲۱,۸	۱۲۱,۸	1.4,44	1.4,77	1.4,44	1.1,77	1.1,77	۸٥,٥٩	۸٥,٥٩	۸٥,٥٩		مواسیر ۱٫۵" – ۵۰ مم
۲۰۸,۹۳	۲۰۸,۹۳	175,11	175,11	101,77	101,77	101,77	101,77	101,77	177,7%	177,72	177,72		مواسیر ۲" – ۲۳ مم

الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون نسب الخصم - الأسعار شاملة الضرائب دون النقل

معدل تغیر سعر مواسیر میاه بروبلین ۲۰ بار بین عامی ۲۰ معدل

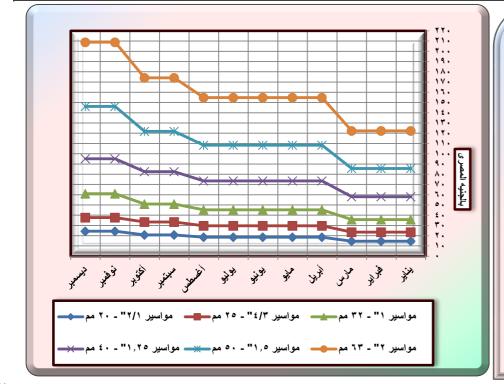
– ۳۲مم	مواسیر ۱"	/۱" – ۲۰مم	مواسير ٢	
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	عام ۲۰۲۱
%۲,۲ -	77,07	%٢,٢-	1 £ , 9 Y	يناير
%٣,٩	٣٤,٣٧	%٣,٩	1 £ , • £	فبراير
%٣,٩	٣٤,٣٧	%٣, ٩	1 £ , • £	مارس
%٢٦,٥	70,71	%٢٦,٥	12,09	ابريل
%٢٦,٥	70,71	%٢٦,٥	12,09	مايو
%٢٦,٥	70,V1	%٢٦,٥	12,09	يونيو
%٢٦,٥	70,71	%٢٦,٥	1 £,09	يوليو
% ۲ ٦, <i>٥</i>	70,V1	%٢٦,٥	12,09	أغسطس
%£ Y, T	70,V1	%£ Y, T	12,09	سبتمبر
%£ Y, T	70,V1	%£7,٣	12,09	اكتوبر
%V • , A	70,V1	% ¹ 7, ·	12,09	نوفمبر
%V•,A	70,V1	% ¹ 7, ·	12,09	ديسمبر
	٣٥,٥٥		12,08	المتوسط

<u>مواسیر بولی بروبلین:-</u>

مواسير تنتج من مادة PPR طبقا للمواصفات القياسية الألمانية

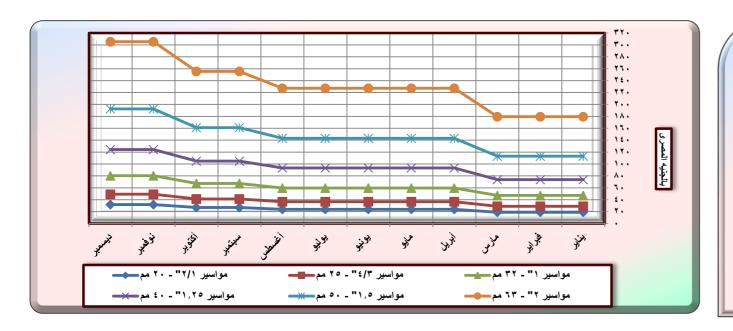
طول الماسورة ٤م بلون أخضر و أقطار من ٢/١ "حتى ٤"

يتم توصيل المواسير بطرفى اللحام بالماكينة ويتم أتصالها بالاجهزة بأستخدام القطع الخاصة ذات السن النحاسى بأعلى مواصفات للسن النحاسى و يزود السن النحاسى فى بعض الأنواع بطبقة بروبلين من داخل السن النحاسى لضمان الحماية الصحية الكاملة لمياه الشرب داخل المواسير . و يختلف السعر حسب جودة المنتج والسن النحاسى ومنشأ المادة الخام (أوربى – كورى . صينى) .





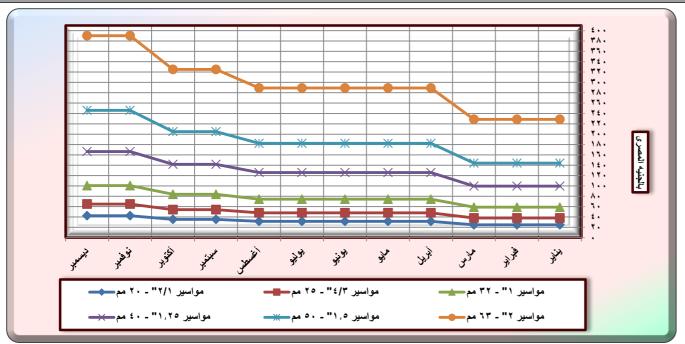
				۲.	لال عام ۲۲	ں ۲۰ بار خ	ة ضد الشمس	أخضر معزوا	لی بروبلین	ار مواسیر بو	-۲-۲ أسع	1	
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوڻيو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
۳۱,۸٥	۳۱,۸٥	77,19	Y7,A9	۲٣,٩	۲۳,۹	۲۳,۹	۲۳,۹	۲٣,٩	١٨,٩	1 / , 9	١٨,٩		مواسیر ۲/۱" – ۲۰ مم
٤٩,٢٥	٤٩,٢٥	٤١,١٨	٤١,١٨	٣٦,٦	٣٦,٦	٣٦,٦	٣٦,٦	٣٦,٦	۲۸,۹٤	۲۸,۹٤	۲۸,۹٤]	مواسير ٣/٤" – ٢٥ مم
۸٠,٣٤	۸٠,٣٤	٦٧,٢	٦٧,٢	٥٩,٧٣	٥٩,٧٣	٥٩,٧٣	٥٩,٧٣	٥٩,٧٣	٤٧,٢٢	٤٧,٢٢	٤٧,٢٢	tata .T.	مواسير ١" – ٣٢ مم
175,77	175,77	1 . £ , 9 7	1 . £ , 9 7	97,7	97,7	97,7	97,7	97,7	٧٣,٧٥	٧٣,٧٥	٧٣,٧٥	متر طولی	مواسیر ۱٫۲۵" – ۶۰ مم
197,07	197,07	171	171	1 £ 8, 1 1	158,11	158,11	157,11	1 £ 17, 1 1	117,17	117,17	117,17		مواسير ٥٠٥" – ٥٠ مم
7.0,50	7.0,50	700,57	700,57	777,	777,	۲۲۷,۰۸	۲۲۷,۰۸	777,	179,01	179,01	1 / 9, 0 1	1	مواسیر ۲" – ۲۳ مم
			•		1	•		نل	ا بنب دون النق	شاملة الضرا	- الأسعار	نسب الخصم	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون







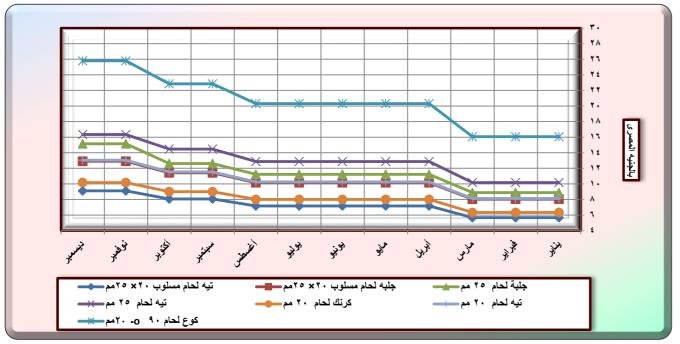
					عام ۲۰۲۲	ا بار خلال ع	لفة أسود ٢٠	ر معزول مغا	بر أخضر فيب	أسعار مواسي	۳-7-1		
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
٤٢,٣٣	٤٢,٣٣	70,7 7	۳٥,۲٧	۳۱,۳٥	٣١,٣٥	٣١,٣٥	۳۱,۳٥	٣١,٣٥	7 £ , ٧ ٨	7 £ , ٧ ٨	7 £ , V A		مواسیر ۲/۱" – ۲۰ مم
ጓ £ , ለ £	ጓ £ , ለ £	0 £ , . £	0 £ , . £	٤٨,٠٣	٤٨,٠٣	٤٨,٠٣	٤٨,٠٣	٤٨,٠٣	٣٧,٩٧	٣٧,٩٧	٣٧,٩٧]	مواسیر ۳/٤" – ۲۵ مم
1,09	1,09	۸۳,۸۳	۸۳,۸۳	٧٤,٥١	٧٤,٥١	٧٤,٥١	٧٤,٥١	٧٤,٥١	٥٨,٩	٥٨,٩	٥٨,٩	tuta ii.	مواسیر ۱" – ۳۲ مم
177,87	177,87	1 £ 1 , V	1 £ 1 , V	140,97	140,97	170,97	170,97	170,97	99,07	99,07	99,07	متر طولی	مواسیر ۱٫۲۵" – ۶۰ مم
7 5 7	7 £ 7	۲.٥	۲.٥	187,77	117,77	1 1 7 , 7 7	117,77	187,78	1 £ £ , . 0	1 £ £ , . 0	155,00	1	مواسير ٥٠٥" – ٥٠ مم
٣٩٠,٢٨	٣٩٠,٢٨	770,77	770,77	719,1	719,1	Y	449,1	719,1	771,05	771,05	771,05	1	مواسیر ۲" – ۲۳ مم
		•	•				•	ل	ا بئب دون النة	شاملة الضرا	- الأسعار	نسب الخصم	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون







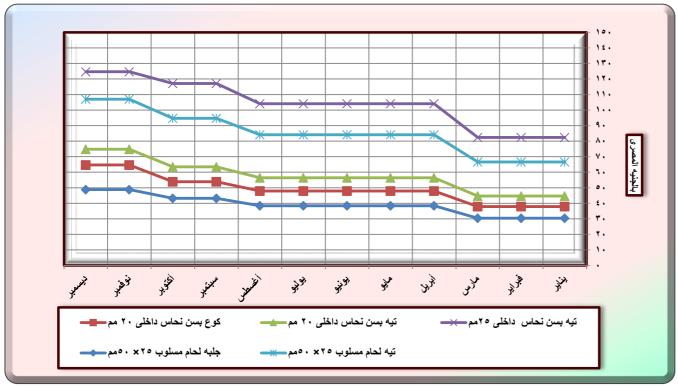
	·				۲	لال عام ۲۲،	بلین (میاه) خ	ة للبولى بروب	ع ار قطع خاص	٤-٢-١ أسا			
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
۹,۱۱	۹,۱۱	۸,۰٦	۸,۰٦	٧,١٦	٧,١٦	٧,١٦	٧,١٦	٧,١٦	0,77	0,77	0,77		کوع لحام ۹۰° ۲۰۰ مم
17,91	17,91	11,58	11,58	10,17	1 • , 1 7	1.,17	10,17	١٠,١٦	۸,۰٤	٨,٠٤	۸,۰٤		تيه لحام ٢٠ مم
10,10	10,10	17,77	17,77	11,77	11,77	11,77	11,77	11,77	۸,۸۸	۸,۸۸	۸,۸۸		كرنك لحام ٢٠ مم
17,7%	17,72	15,57	15,57	۱۲,۸٦	۱۲,۸٦	۱۲,۸٦	۱۲,۸٦	۱۲,۸٦	1.,17	1.,17	1.,17	عدد	تيه لحام ٢٥ مم
1.,17	1.,17	٩	٩	٨	٨	٨	٨	٨	٦,٣٣	٦,٣٣	٦,٣٣		جلبة لحام ٢٥ مم
۱۳,۰٤	۱۳,۰٤	11,01	11,01	1.,77	1., ۲٦	1.,77	1.,٢٦	1., ۲٦	۸,۱۳	۸,۱۳	۸,۱۳	1 [جلبه لحام مسلوب ۲۰× ۲۰مم
۲٥,٨	۲۵,۸	۲۲,۸٤	Y Y , A £	۲۰,۳	۲٠,۳	۲۰,۳	۲۰,۳	۲۰,۳	17,07	17,.7	17,07	1	تیه لحام مسلوب ۲۰× ۲۰مم
				•				ل	ائب دون النق	شاملة الضر	م – الأسعار	ن نسب الخصم	أسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون







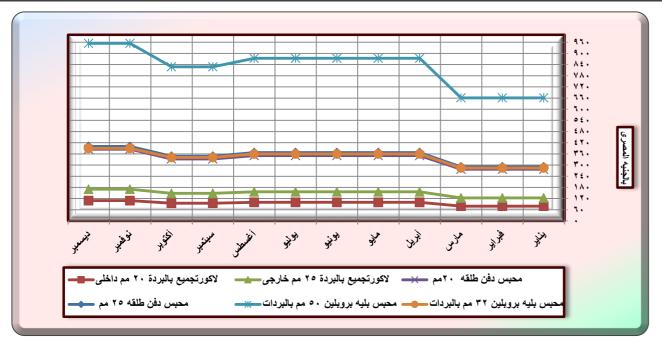
					7.77	،) خلال عام	بروبلین (میاه	صة للبولى ب	معار قطع خا	- ٤ تابع : أس	- ۲ – ۱		
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
٦٤,٦٨	٦٤,٦٨	٥٣,٩	٥٣,٩	٤٧,٩١	٤٧,٩١	٤٧,٩١	٤٧,٩١	٤٧,٩١	4 4,41	۳٧,٩١	۳٧,٩١		کوع بسن نحاس داخلی ۲۰ مم
٧٤,٨١	٧٤,٨١	٦٣,٥٢	٦٣,٥٢	٥٦,٤٦	٥٦,٤٦	٥٦,٤٦	٥٦,٤٦	٥٦,٤٦	٤٤,٦٨	٤٤,٦٨	£ £ , ٦ Λ	1	تیه بسن نحاس داخلی ۲۰ مم
172,79	172,79	117,18	117,18	1.1,11	1.1,11	1 . £ , 1 1	1.1,11	1.1,11	۸۲,۳۹	۸۲,۳۹	۸۲,۳۹	عدد	تیه بسن نحاس داخلی ۲۰مم
٤٨,٨٤	٤٨,٨٤	٤٣,٢٣	٤٣,٢٣	٣٨,٤٢	٣٨,٤٢	٣٨,٤٢	٣٨,٤٢	٣٨,٤٢	٣٠,٤١	٣٠,٤١	٣٠,٤١		جلبه لحام مسلوب ۲۵× ۵۰مم
1.7,99	1.7,99	9 £ , 7 A	9 £ , 7 A	٨٤,١٦	۸٤,١٦	٨٤,١٦	٨٤,١٦	٨٤,١٦	77,7	11,1	11,1]	تیه لحام مسلوب ۲۵× ۵۰مم
				•					إئب دون النة	شاملة الضرا	ءً - الأسعار	نسب الخصم	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون







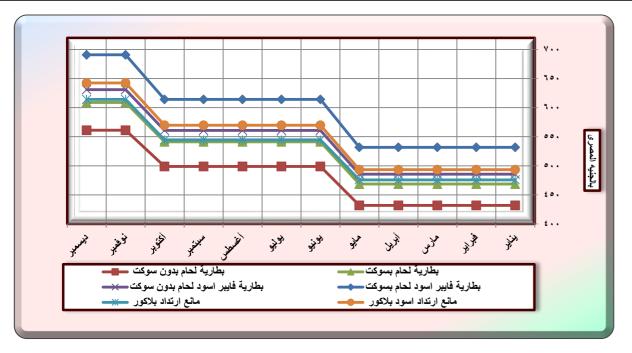
					7.77	ه) خلال عام	بروبلین (میا	صة للبولى	معار قطع خا	- ٤ تابع : أس	Y-1		
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
1.9,7	1.9,7	90,.7	90,.7	1 , "	1 , ٣	1 , "	1,٣	1,٣	٧٩,٢٩	٧٩,٢٩	V9,Y9		لاكورتجميع بالبردة ٢٠ مم داخلي
۱۷۰,٤	۱۷٠,٤	١٤٨	١٤٨	107,77	107,77	107,77	107,77	107,77	177,0	177,0	177,0		لاكورتجميع بالبردة ٢٥ مم خارجي
٣٨٥,٢	٣٨٥,٢	777,77	٣ ٣٢,٦٦	701,15	701,11	701,11	701,1 £	701,1 £	۲ ۷۷,09	YVV,09	444,09		محبس دفن طلقه ۲۰مم
٤٠٠	٤٠٠	٣٤٧,٧ ٨	7 £ V , V A	۳٦٧,۱۱	777,11	777,11	777,11	777,11	79.,7	79.,7	79.,7	326	محبس دفن طلقه ۲۰ مم
٣٩.	٣٩.	75.,09	75.,09	709,01	709,01	709,01	T09,01	T09,01	712,7	712,7	712,7		محبس بليه بروبلين ٣٢ مم بالبردات
908	905	۸۲۸,۰٦	۸۲۸,۰٦	۸٧٤,٠٧	۸٧٤,٠٧	۸٧٤,٠٧	۸٧٤,٠٧	۸٧٤,٠٧	77.,98	77.,98	77.,98		محبس بليه بروبلين ٥٠ مم بالبردات
		1	•	1			•		ئب دون النق	شاملة الضرا	م - الأسعار	نسب الخصم	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون







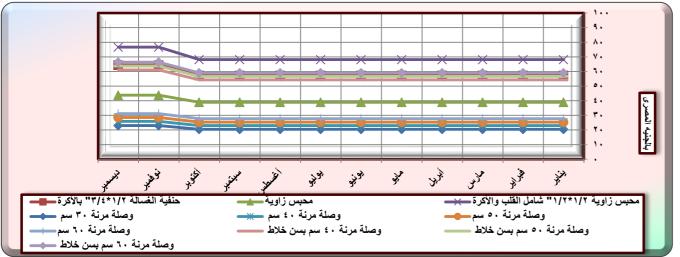
					1	, عام ۲۰۲۲	اريات) خلال	خاصة (بط	سعار قطع.	1-7-3			
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	المقاس	النوع
071,17	٥٦١,١٧	£9A,AY	£9A,AY	£9A,AY	٤٩٨,٨٢	£9A,AY	٤٣١,٨٨	٤٣١,٨٨	٤٣١,٨٨	٤٣١,٨٨	٤٣١,٨٨	۳۲×، ممم	بطارية لحام بدون سوكت
٦٠٨,٩٢	٦٠٨,٩٢	0 £ 1 , 7 %	0 £ 1 , ۲ %	0 £ 1 , Y 7	0 £ 1 , 7 %	0 £ 1 , 7 7	٤٦٨,٦٢	٤٦٨,٦٢	٤٦٨,٦٢	٤٦٨,٦٢	٤٦٨,٦٢	۳۲×، مم	بطارية لحام بسوكت
77.,90	77.,90	٥٦٠,٨٤	٥٦٠,٨٤	٥٦٠,٨٤	٥٦٠,٨٤	٥٦٠,٨٤	٤٨٥,٥٨	٤٨٥,٥٨	٤٨٥,٥٨	٤٨٥,٥٨	٤٨٥,٥٨	۳۲×، مم	بطارية فايبر اسود لحام بدون سوكت
79.,97	79.,97	715,10	715,10	711,10	711,10	711,10	٥٣١,٧٣	٥٣١,٧٣	٥٣١,٧٣	٥٣١,٧٣	٥٣١,٧٣	۳۲×، مم	بطارية فايبر اسود لحام بسوكت
٦١٤,١٦	٦١٤,١٦	0 £ £ , V 1	0 £ £ , V 1	0 £ £ , V 1	0 £ £ , V 1	0 £ £ , V 1	٤٧٥,٧٣	٤٧٥,٧٣	٤٧٥,٧٣	٤٧٥,٧٣	٤٧٥,٧٣	۰۰ مم	مانع ارتداد بلاكور
7 £ 7 , £ 7	7 £ Y , £ V	०२१,८४	٥٦٩,٨٢	٥٦٩,٨٢	٥٦٩,٨٢	०२९,८४	٤٩٣,٣٥	٤٩٣,٣٥	٤٩٣,٣٥	197,70	197,70	۰۰ مم	مانع ارتداد اسود بلاكور
		•						ינ	إئب دون النة	شاملة الضرا	م - الأسعار	نسب الخصم	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون







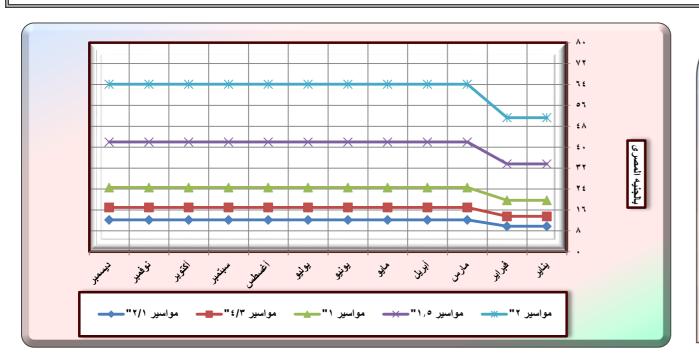
						۲.۲	خلال عام ۲	إكسسوارات	۲-۵ أسعار	<u>-1</u>			
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
٦٤,٣٨	٦٤,٣٨	٥٧,٢٣	٥٧,٢٣	٥٧,٢٣	٥٧,٢٣	٥٧,٢٣	٥٧,٢٣	٥٧,٢٣	٥٧,٢٣	٥٧,٢٣	٥٧,٢٣		حنفية الغسالة ١/٢ * ٣/٤" بالأكرة
٤٣,٨١	٤٣,٨١	۳۸,۹٤	٣٨,٩٤	٣٨,٩٤	٣٨,٩٤	۳۸,۹٤	۳۸,9٤	٣٨,٩٤	٣٨,٩٤	٣٨,٩٤	۳۸,9٤	1	محبس زاوية
٧٦,٦٧	٧٦,٦٧	٦٨,١٥	٦٨,١٥	٦٨,١٥	٦٨,١٥	٦٨,١٥	٦٨,١٥	٦٨,١٥	٦٨,١٥	٦٨,١٥	٦٨,١٥	1	محبس زاوية ٢/١ *٢/١" شامل القلب والأكرة
۲۳,۰۳	۲۳,۰۳	۲۰,٤٧	۲۰,٤٧	۲۰,٤٧	۲٠,٤٧	۲٠,٤٧	۲۰,٤٧	۲٠,٤٧	۲۰,٤٧	۲٠,٤٧	۲۰,٤٧	1	وصلة مرنة ٣٠ سم
Y0,19	Y0,19	۲۳,۰۱	۲۳,۰۱	۲۳,۰۱	۲۳,۰۱	۲۳,۰۱	۲۳,۰۱	۲۳,۰۱	۲۳,۰۱	۲۳,۰۱	۲۳,۰۱	العدد	وصلة مرنة ٤٠ سم
۲۸,0٤	۲۸,0٤	۲۵,۳۷	۲۵,۳۷	۲۵,۳۷	۲۵,۳۷	۲۵,۳۷	۲۵,۳۷	۲۵,۳۷	۲۵,۳۷	۲۵,۳۷	۲۵,۳۷	العدد	وصلة مرنة ٥٠ سم
٣١,٢	٣١,٢	۲۷,۷۳	۲۷,۷۳	۲۷,۷۳	۲۷,۷۳	۲۷,۷۳	۲۷,۷۳	۲۷,۷۳	۲۷,۷۳	۲۷,۷۳	۲۷,۷۳	1	وصلة مرنة ٢٠ سم
٦١,٠٧	٦١,٠٧	٥٤,٢٨	٥٤,٢٨	٥٤,٢٨	٥٤,٢٨	٥٤,٢٨	٥٤,٢٨	٥٤,٢٨	٥٤,٢٨	٥٤,٢٨	٥٤,٢٨	1	وصلة مرنة ١٠ سم بسن خلاط
₹,,,,	74,41	٥٦,٦٤	٥٦,٦٤	٥٦,٦٤	٥٦,٦٤	٥٦,٦٤	٥٦,٦٤	٥٦,٦٤	٥٦,٦٤	٥٦,٦٤	٥٦,٦٤	1	وصلة مرنة ٥٠ سم بسن خلاط
٦٦,٣٨	٦٦,٣٨	٥٩	٥٩	٥٩	٥٩	٥٩	٥٩	٥٩	٥٩	٥٩	٥٩	1	وصلة مرنة ٦٠ سم بسن خلاط
	ı	ı	ı			ı	ı	. ل	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	شاملة الضرا	ء – الأسعار	نسب الخصم	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون







					۲.	للال عام ۲۲	p.۱ رمادی خ	بلاستىك v.c	مواسير مياه	-۳ أسعار م	١		
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
17,7	١٢,٢	17,7	17,7	17,7	17,7	١٢,٢	١٢,٢	17,7	17,7	٩,٧٦	٩,٧٦		مواسير ٢/١"
17,90	17,90	17,90	17,90	17,90	17,90	17,90	17,90	17,90	17,90	17,07	17,07		مواسير ٣/٤"
7 £ , 7	7 £ , 7	۲٤,٦	۲٤,٦	۲٤,٦	7 £ , 7	7 £ , 7	7 £ , 7	۲٤,٦	7 £ , 7	19,78	19,78	متر طولی	مواسیر ۱"
٤٢	٤٢	٤٢	٤٢	٤٢	٤٢	٤٢	٤٢	٤٢	٤٢	٣٣,٦	۳۳,٦		مواسير ١,٥"
7 £ , 1	٦٤,١	71,1	71,1	٦٤,١	71,1	٦٤,١	٦٤,١	71,1	75,1	٥١,٢٨	٥١,٢٨		مواسیر ۲"
									إئب دون النق	ساملة الضر	 - الأسعار	نسب الخصم	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون

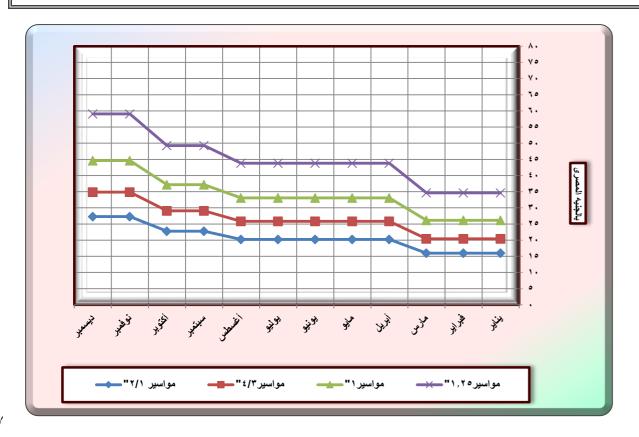






٢ – مواسير الصرف

				عام ۲۰۲۲	ك ٣مم خلال	أمريكى سما	طبقات موديل	مة عديدة الد	ك أبيض مدع	سرف بلاستيلا	مار مواسير م	١-٢ أسع	
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
۲۷,۳	۲۷,۳	77,70	77,70	۲۰,۲۲	۲۰,۲۲	۲۰,۲۲	۲۰,۲۲	۲۰,۲۲	10,91	10,91	10,91		مواسیر ۲/۱"
Ψ£, ΛΥ	Ψ£, Λ V	79,.7	79,.7	۲٥,٨٣	۲٥,٨٣	۲٥,٨٣	۲٥,٨٣	۲٥,٨٣	۲۰,٤٢	۲۰,٤٢	۲٠,٤٢	متر طولی	مواسير ٣/٤"
٤٤,٦٣	٤٤,٦٣	٣٧,١٩	٣٧,١٩	٣٣,٠٦	٣٣,٠٦	٣٣,٠٦	٣٣,٠٦	٣٣,٠٦	۲٦,١٤	۲٦,١٤	۲٦,١٤	مدر طوبی	مواسير ١ "
٥٩,٠٧	٥٩,٠٧	٤٩,٢٩	٤٩,٢٩	٤٣,٨١	٤٣,٨١	٤٣,٨١	٤٣,٨١	٤٣,٨١	71,71	71,71	71,71	1	مواسیر ۲۰,۱"
	•	•	•	•			•	نان.	ائب ده ن النة	شاملة الضر	ء – الأسعار	نسب الخصد	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتحة دون







				عام ۲۰۲۲	عمم خلال ع	ال مم سمك	طبقات نظام	عمة عديدة ال	ك أبيض مد	صرف بلاستي	عار مواسير	۲ – ۱ أسد	
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
۸۱,۲٤	۸۱,۲٤	٦٧,٧	٦٧,٧	٦٠,١٨	٦٠,١٨	٦٠,١٨	٦٠,١٨	٦٠,١٨	٤٦,٧٢	٤٦,٧٢	٤٦,٧٢		مواسير ١,٥"
1.7,87	1.4,84	91,7	۹۱,۷	٧٤,١	٧٤,١	٧٤,١	٧٤,١	٧٤,١	٥٨,٥٨	٥٨,٥٨	٥٨,٥٨]	مواسیر ۲"
171,.0	172,00	1.1,17	1.1,17	97,00	97,00	97,00	97,00	97,00	٧١,٨٥	٧١,٨٥	٧١,٨٥	متر طولي	مواسیر ۳"
194,0	191,0	170,75	170,75	1 £ V , T T	1 £ V , T T	1 £ 7, 7 7	1 £ V , T T	1 £ ٧, ٢٣	111,71	115,77	111,71]	مواسیر ٤"
۲ ۷۹,٦٦	444,77	782,.8	782,.8	۲۰۸,۰۳	۲۰۸,۰۳	۲۰۸,۰۳	۲۰۸,۰۳	۲۰۸,۰۳	۱٦٠,٠٨	۱٦٠,٠٨	۱٦٠,٠٨]	مواسیر ۳"
			•				•	نل	ائب دون النة	شاملة الضر	، - الأسعار	نسب الخصم	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون

معدل تغیر سعر مواسیر صرف أبیض مودیل أمریکي سمك ۳-٤" بین عامی ۲۰۲۱-۲۰۲۲

"£ 5	مواسير	ىير ۳"	موا	عام۲۰۲
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السبعر	1
%١٨,٣	97,70	%١٨,٦	٦٠,٦٠	يناير
%٢٦,٠	٩٠,٧٣	%٢٦,٠	٥٧,٠٣	فبراير
%٢٦,٠	٩٠,٧٣	%٢٦,٠	٥٧,٠٣	مارس
% £ 9 , £	٩٨,٥٤	% £ 9 , £	٦١,٩٤	ابريل
% £ 9 , £	٩٨,٥٤	% £ 9 , £	71,95	مايو
% £ 9 , £	٩٨,٥٤	% £ 9 , £	٦١,٩٤	يونيو
% £ 9 , £	٩٨,٥٤	% £ 9 , £	71,95	يوليو
% £ 9 , £	٩٨,٥٤	% £ 9 , £	٦١,٩٤	أغسطس
%٦٨,١	٩٨,٥٤	%٦٨,١	٦١,٩٤	سبتمبر
% £ £ , 9	115,71	% £ £ , 9	٧١,٨٥	اكتوبر
%٧٣,٧	115,71	%YY,Y	٧١,٨٥	نوفمبر
%٧٣,٧	115,71	%YY,Y	٧١,٨٥	ديسمبر
-	1 • 1 , • ٢		٦٣,٤٩	المتوسط

<u>مواسير بلاستيك اييض</u> <u>للصرف</u>

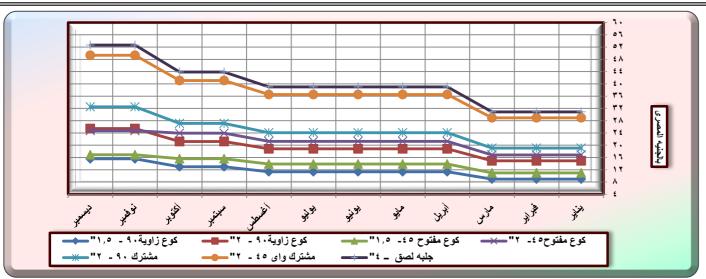
تنتج المواسير طبقا للمواصفات المصرية ١١٧١٧ والمصرية ١١٧١٧ والتوافر باللون الأبيض و الرمادى طول الماسورة ٦ م و الأقطار ١٠٠٠ : ٦ بوصة وبختلف السعر حسب سمك الماسورة (٥,١مم حتى ٧,٧ مم)



14		X X			700
100 mm m	*	**************************************			190
100 mm m		×	XX	XX	10.
					1. 10 7.



				۲.	لال عام ۲۲	(صرف) خ	نيك أبيض (مواسير بلاسن	ة ووصلات	و قطع خاصاً	- ۱ – ۱ أسعار	۲	
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
10,04	10,04	17,91	17,91	11,71	11,81	11,71	11,71	11,71	۸,۹٥	۸,۹٥	۸,۹٥		كوع زاوية ، ٩ - ٥,١"
۲٥,٤٣	۲٥,٤٣	۲۱,۱۹	71,19	۱۸,۸٤	۱۸,۸٤	۱۸,۸٤	۱۸,۸٤	۱۸,۸٤	1 £ , 9 1	1 £ , 9 1	1 £ , 9 1		كوع زاوية ٩٠ - ٢"
17,89	17,89	10,7	10,7	۱۳,۸٦	۱۳,۸٦	۱۳,۸٦	۱۳,۸٦	۱۳,۸٦	1.,97	1.,97	1.,97		كوع مفتوح ٥٠ - ٥٠ "
7 £ , 7 7	7 £ , 7 7	77,91	77,91	71,70	71,70	71,70	71,70	71,70	17,87	17,87	17,87	312	کوع مفتوح ۰ ٤ - ۲"
77,07	T7,07	۲۷,۱	۲۷,۱	7 £ , • 9	7 £ , • 9	7 £ , . 9	7 £ , . 9	7 £ , . 9	19,.7	19,.7	19,.7		مشترك ۹۰ – ۲"
٤٩,٣٣	٤٩,٣٣	٤١,١١	٤١,١١	٣٦,٥٤	77,01	77,0 £	77,0 £	77,0 £	۲۸,۹۲	۲۸,۹۲	۲۸,۹۲		مشترك وای ۵۵ – ۲"
07,70	٥٢,٦٥	٤٣,٨٧	٤٣,٨٧	٣٩	٣٩	44	44	٣٩	٣٠,٨٦	٣٠,٨٦	٣٠,٨٦		جلبه لصق ۔ ٤"







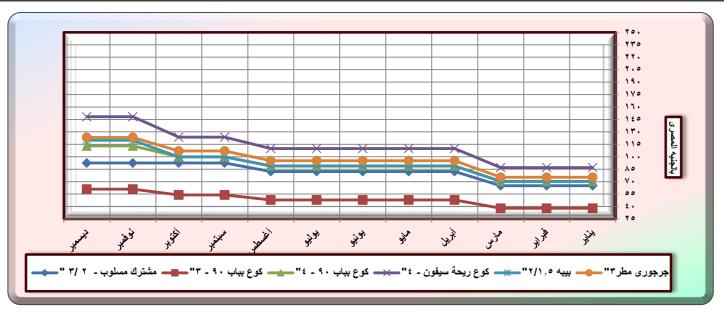
				۲.	لال عام ۲۲	(صرف) خ	تيك أبيض (مواسير بلاسا	ة ووصلات	و قطع خاصاً	- ۱ – ۱ أسعار	۲	
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
۲۱, ٤	۲۱,٤	۲۱,٤	۲۱,٤	19,.7	19,.4	19,.4	19,.4	19,.4	10,.0	10,.0	10,.0		هواية ٢"
77,01	77,01	Y7,0£	77,01	77,09	77,09	77,09	77,09	77,09	14,77	۱۸,٦٧	۱۸,٦٧		هواية ٣"
٣٧,٧٦	٣٧,٧٦	W£,9£	W£,9£	٣١,٠٦	٣١,٠٦	٣١,٠٦	٣١,٠٦	٣١,٠٦	7 £ , 0 A	7 £ , 0 A	7 £ , 0 Å		هواية ٤ "
٣٦,٢	٣٦,٢	٣٦,٢	٣٦,٢	٣ ٢,1 <i>٨</i>	۳۲,۱۸	۳۲,۱۸	٣ ٢,1 <i>٨</i>	٣ ٢,1 <i>λ</i>	Y0,£V	۲٥,٤٧	Y0,£V	عدد	طبة لصق ٣"
٦٠,٢٨	٦٠,٢٨	٦٠,٢٨	٦٠,٢٨	07,01	٥٣,٥٨	٥٣,٥٨	07,01	٥٣,٥٨	٤٢,٤١	٤٢,٤١	٤٢,٤١		طبة لصق ٤"
٥٧,٣٧	٥٧,٣٧	٥٧,٣٧	٥٧,٣٧	01,99	0.,99	0.,99	0.,99	0.,99	٤٠,٣٦	٤٠,٣٦	٤٠,٣٦		طبة تسليك٣"
٧٣,٣٩	٧٣,٣٩	٦٨,٠٦	٦٨,٠٦	٦٠,٥	٦٠,٥	٦٠,٥	٦٠,٥	٦٠,٥	٤٧,٨٨	٤٧,٨٨	٤٧,٨٨		طبة تسليك ٤"
			•	•				نل	إئب دون النة	شاملة الضرا	م - الأسعار	نسب الخصم	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون







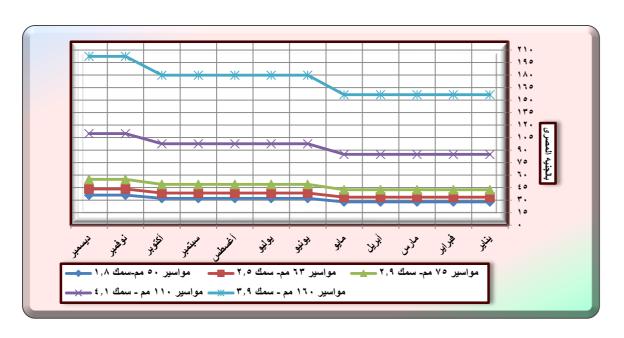
				۲.	فلال عام ۲۲	(صرف) خ	تيك أبيض	مواسير بلاس	ة ووصلات	ر قطع خاص	- ۱ – ۱ أسعا	۲.	
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوڻيو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
97,07	97,07	97,07	97,07	۸۲,7٤	۸۲,7٤	۸۲,7٤	۸۲,۲٤	۸۲,7٤	٦٥,٠٨	٦٥,٠٨	٦٥,٠٨		مشترك مسلوب - ٢ /٣ "
٦٠,٩٣	٦٠,٩٣	07,97	07,97	٤٧,٩٣	٤٧,٩٣	٤٧,٩٣	٤٧,٩٣	٤٧,٩٣	٣٧,٩٣	٣٧,٩٣	٣٧,٩٣		کوع بباب ۹۰ – ۳۳
117,.0	117,00	1 , . £	1 , . £	۸۸,۹۲	۸۸,۹۲	۸۸,۹۲	۸۸,۹۲	۸۸,۹۲	٧٠,٣٧	٧٠,٣٧	٧٠,٣٧		کوع بباب ۹۰ – ۴"
1 £ 10, 7 1	1 £ A, Y A	177,07	177,07	1.9,88	1.9,88	1.9,88	1.9,88	1.9,88	۸٦,٩٢	٨٦,٩٢	٨٦,٩٢	- 37c	كوع ريحة سيفون – ٤"
119,87	119,84	99,89	99,89	۸۸,٧٩	۸۸,٧٩	۸۸,٧٩	۸۸,٧٩	۸۸,٧٩	٧٠,٢٧	٧٠,٢٧	٧٠,٢٧		۳۲/۱٫۵ مبيب
177,77	177,77	1.7,.0	1.7,.0	90,10	90,10	90,10	90,10	90,10	٧٥,٣	٧٥,٣	٧٥,٣		جرجور <i>ی</i> مطر ۳"







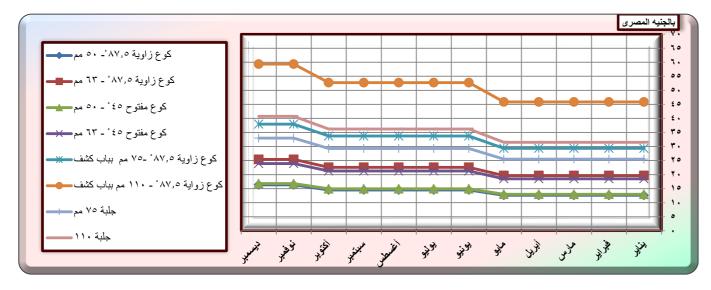
					۲ ،	دل عام ۲۲،	ن بجوان خلا	، بولي بروبلب	مواسير صرف	۲-۲ أسعار م	,		
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
٣٦,٠٣	٣٦,٠٣	٣٢,٠٣	٣٢,٠٣	٣٢,٠٣	٣٢,٠٣	٣٢,٠٣	۲۷,۸۵	۲۷,۸٥	۲۷,۸٥	۲۷,۸۵	۲۷,۸۵		مواسیر ۵۰ مم-سمك ۱٫۸
٤٣,٣٦	٤٣,٣٦	٣٨,٥٤	٣٨,٥٤	٣٨,٥٤	٣٨,٥٤	٣٨,٥٤	77,01	77,01	88,01	TT,01	TT,01		مواسیر ۲۳ مم- سمك ۲٫۵
0 £ , 9 Y	0 £ , 9 Y	٤٨,٨١	٤٨,٨١	٤٨,٨١	٤٨,٨١	٤٨,٨١	٤٢,٤٥	٤٢,٤٥	٤٢,٤٥	£ 7, £ 0	٤٢,٤٥	متر طولي	مواسیر ۷۰ مم- سمك ۲٫۹
1.9,87	1.9,84	47,77	47,77	47,77	47,77	97,77	٨٤,٨٩	۸٤,٨٩	۸٤,٨٩	٨٤,٨٩	٨٤,٨٩		مواسیر ۱۱۰ مم – سمك ۴٫۱
۲۰۲,٤٢	۲۰۲,٤٢	1 7 9 , 9 7	1 7 9 , 9 7	1 7 9 , 9 7	179,98	179,98	107,£7	107,£7	107,£7	107,£7	107,£7		مواسیر ۱۲۰ مم – سمك ۳٫۹
				•				نل	ائب دون النة	شاملة الضرا	م - الأسعار	نسب الخصم	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون







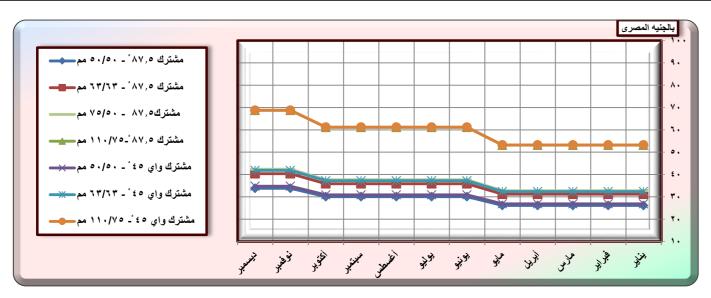
					عام ۲۰۲۲	بجوان خلال	ولي بروبلين	سير صرف ب	الخاصة بموا	سعار القطع	1-7-7		
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
17,7%	17,7%	1 £ , 0 Y	15,07	1 £ , 0 Y	1 £,0 7	1 £ , 0 Y	17,77	17,78	17,78	17,78	17,78		كوع زاوية ٥٠/٥ – ٥٠ مم
70, £1	۲٥,٤١	44,09	77,09	77,09	77,09	77,09	19,71	19,71	19,71	19,71	19,7 £	1	كوع زاوية ٥٧٠٥ – ٦٣ مم
۱٦,٨	۱٦,٨	1 £ , 9 ٣	16,98	1 £ , 9 ٣	1 £ , 9 ٣	1 £ , 9 ٣	17,91	17,91	17,91	17,91	17,91	1	كوع مفتوح ٥٠ – ٥٠ مم
74,97	77,97	71,77	71,77	71,77	۲۱,۲٦	71,77	۱۸,٤٩	11,59	11,59	۱۸, ٤٩	۱۸,٤٩	عدد	كوع مفتوح ٥٤ - ٦٣ مم
٣٧,٩٦	٣٧,٩٦	44,V £	77,V £	77,V£	77,V £	77,V £	79,75	79,75	79,72	79,75	79,75	335	كوع زاوية ٥٠,٧٨ -٥٧ مم بباب كشف
09,75	09,75	٥٢,٧٥	٥٢,٧٥	٥٢,٧٥	٥٢,٧٥	٥٢,٧٥	٤٥,٨٧	٤٥,٨٧	٤٥,٨٧	٤٥,٨٧	٤٥,٨٧	1	كوع زواية ٨٧,٥ - ١١٠ مم بباب كشف
٣ ٢,٩٩	٣ ٢,٩٩	79,87	79,77	79,87	79,87	79,77	۲٥,٥	۲٥,٥	70,0	۲٥,٥	۲٥,٥	1	جلبة ٧٥ مم
٤٠,٧٤	٤٠,٧٤	٣٦,٢١	77,71	77,71	٣٦,٢١	٣٦,٢١	٣١,٤٩	٣١,٤٩	71, £9	٣١,٤٩	٣١,٤٩	1	جلبة ١١٠
	•	•	•	•		•	•	ل	بئب دون النق	شاملة الضرا	- الأسعار	نسب الخصم	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون







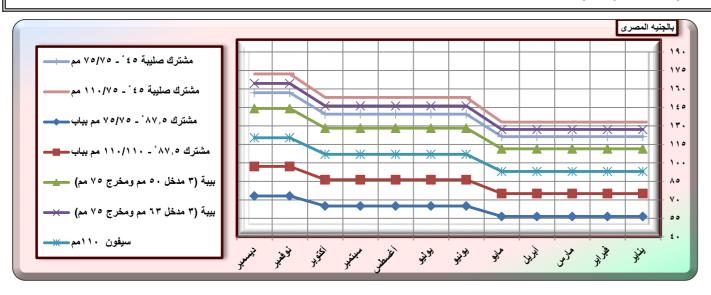
					عام ۲۰۲۲	بجوان خلال	ولي بروبلين	سیر صرف ب	الخاصة بموا	سعار القطع	۲ – ۲ – ۱		
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
٣٣,٨٣	٣٣,٨٣	٣٠,٠٧	٣٠,٠٧	۳٠,٠٧	٣٠,٠٧	٣٠,٠٧	77,10	77,10	77,10	77,10	77,10		مشترك ٥٠/٥٠ - ٥٠/٥٠ مم
٤٠,٣٧	٤٠,٣٧	٣٥,٨٨	70 , AA	70, AA	٣٥,٨٨	70 ,AA	٣١,٢	٣١,٢	٣١,٢	٣١,٢	٣١,٢		مشترك ۸۷٫۵° – ۱۳/۱۳ مم
٤٢,٣٧	٤٢,٣٧	٣٧,٦٦	٣٧,٦٦	۳۷,٦٦	٣٧,٦٦	٣٧,٦٦	77,70	77,70	77,70	T7,V0	T7,V0		مشترك ٥٠٠ - ٥٠/٥٠ مم
٦٨,٧٧	٦٨,٧٧	٦١,١٣	٦١,١٣	٦١,١٣	٦١,١٣	٦١,١٣	٥٣,١٦	٥٣,١٦	٥٣,١٦	٥٣,١٦	٥٣,١٦	326	مشترك ٥٠/٨٥ – ١١٠/٥ مم
٣٤,٧٦	٣٤,٧٦	٣٠,٩	٣٠,٩	٣٠,٩	٣٠,٩	٣٠,٩	۲٦,۸٧	۲٦,۸٧	۲٦,۸٧	۲٦,٨٧	77,87		مشترك واي ٥٠ أ - ٥٠/٥٠ مم
٤١,٨٦	٤١,٨٦	٣٧,٢١	٣٧,٢١	٣٧,٢١	۳۷,۲۱	٣٧,٢١	٣٢,٣٦	٣٢,٣٦	٣٢,٣٦	٣٢,٣٦	٣٢,٣٦		مشترك واي ٥٤° - ٦٣/٦٣ مم
٦٨,٧٧	٦٨,٧٧	٦١,٢	٦١,٢	٦١,٢	٦١,٢	٦١,٢	٥٣,٢٢	٥٣,٢٢	٥٣,٢٢	٥٣,٢٢	٥٣,٢٢		مشترك واي ٥٤ [°] – ٥٧/ ١١٠ مم
								ل	إئب دون النة	شاملة الضرا	ءً - الأسعار	نسب الخصم	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون







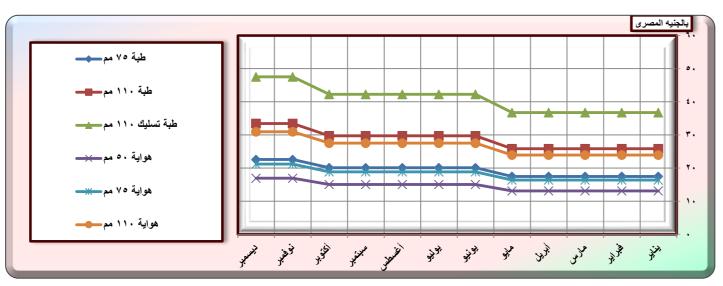
					عام ۲۰۲۲	بجوان خلال	ولي بروبلين	اسير صرف ب	الخاصة بمو	أسعار القطع	1-7-7		
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
107,9 £	107,95	189,0	189,0	189,0	189,0	189,0	171,7	۱۲۱,۳	۱۲۱,۳	171,7	171,7		مشترك صليبة ٥٤° – ٧٥/٥٧ مم
177,19	177,19	107,.7	107,.7	108,.7	108,.7	108,.7	188,1	188,1	188,1	188,1	188,1		مشترك صليبة ٤٥° – ١١٠/٧٥ مم
٧٣,١٥	٧٣,١٥	٦٥,٠٢	٦٥,٠٢	٦٥,٠٢	٦٥,٠٢	٦٥,٠٢	٥٦,٥٤	٥٦,٥٤	٥٦,٥٤	07,01	٥٦,٥٤		مشترك ٥,٧٥ - ٥٧/٥٧ مم بباب
۹٧,١٤	٩٧,١٤	۸٦,٣٥	۸٦,٣٥	۸٦,٣٥	۸٦,٣٥	۸٦,٣٥	٧٥,٠٩	٧٥,٠٩	٧٥,٠٩	٧٥,٠٩	٧٥,٠٩		مشترك ۸۷٫۵ - ۱۱۰/۱۱۰ مم بباب
1 £ £ , 1 0	1 £ £ , 1 0	۱۲۸,۱۳	174,17	174,18	174,18	۱۲۸,۱۳	111,£7	111,£7	111,£7	111,£7	111,£7	225	بيبة (٣ مدخل ٥٠ مم ومخرج ٧٥ مم)
171,17	175,57	1 £ 7 , 1 9	1 £ 7, 1 9	1 £ 7 , 1 9	1 £ 7 , 1 9	1 £ 7 , 1 9	177,17	177,17	177,17	177,17	177,17		بيبة (٣ مدخل ٦٣ مم ومخرج ٧٥ مم)
۱۲۰,۳۸	۱۲۰,۳۸	1.4	١٠٧	1.4	1.4	1.4	97, . £	97,. £	97,. £	97, . £	97,. £		سيفون ١١٠مم
	•	•	-	•		-		نل نل	ائب دون النا	شاملة الضرا		 نسب الخصا	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون







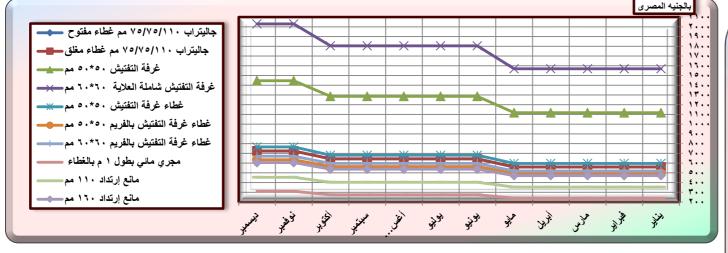
					عام ۲۰۲۲	بجوان خلال	ولي بروبلين	سیر صرف بو	الخاصة بموا	سعار القطع	۲-۲-۱ أ		
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
77,09	77,09	۲۰,۰۸	۲۰,۰۸	۲۰,۰۸	۲۰,۰۸	۲۰,۰۸	17,£7	17,£7	17,£7	17,£7	17,57		طبة ۷۰ مم
TT, £ £	٣٣, ٤ ٤	79,77	44,44	79,77	Y 4 , V Y	79,77	Y0,12	Y0,15	Y0,12	Y0,12	Y0,15		طبة ۱۱۰ مم
٤٧,٥٤	٤٧,٥٤	٤٢,٢٦	٤٢,٢٦	٤٢,٢٦	٤٢,٢٦	٤٢,٢٦	77,70	77,70	77,70	77,70	77,70		طبة تسليك ١١٠ مم
17,9£	17,91	10,.7	10,.7	10,.7	١٥,٠٦	10,.7	۱۳,۱	17,1	17,1	17,1	17,1		هواية ٥٠ مم
۲۱,۲	۲۱,۲	۱۸,۸٤	۱۸,۸٤	۱۸,۸٤	۱۸,۸٤	۱۸,۸٤	17,88	17,88	17,88	17,88	۱٦,٣٨	212	هوایة ۷۰ مم
٣٠,٩٦	٣٠,٩٦	77,07	77,07	77,07	۲۷,۵۲	77,07	77,97	77,97	77,97	77,97	77,97		هوایة ۱۱۰ مم
		ı				ı		ل	ئب دون النة	شاملة الضرا	م - الأسعار	نسب الخصم	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون







						۲٠١	فلال عام ۲۲	ف الصرف	-٣ أسعار غر	- Y			
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
٧٢٤,١٧	٧٢٤,١٧	7 £ 37, 7 1	7 £ 37, 7 1	7 5 7, 7 1	7 £ 47, 7 1	7 £ 8, 7 1	009,70	009,70	009,70	009,70	009,70		جالیتراب ۱۱۰/۰۷/۱ مم غطاء مفتوح
V 7 £ , 1 V	٧٢٤,١٧	7 £ 87, 7 1	7 £ 37, 7 1	7 £ 47, 7 1	7 £ 47, 7 1	7 £ 87, 7 1	009,70	009,70	009,70	009,70	009,70		جالیتراب ۱۱۰/۱۷۰ مم غطاء مغلق
1550,15	1550,15	1700,19	1700,19	1700,19	1700,19	1700,19	1117,07	1117,07	1117,07	1117,07	1117,07		غرفة التفتيش ٥٠*٥٠ مم
7.79,08	7.79,08	۱۸۰٤,۰۳	۱۸۰٤,۰۳	۱۸۰٤,۰۳	۱۸۰٤,۰۳	۱۸۰٤,۰۳	1077,77	1077,77	1077,77	1077,77	1071,77		غرفة التفتيش شاملة العلاية ٢٠ * ٢٠ مم
٧٦٥,٩٨	٧٦٥,٩٨	۱۸۰,۸۷	٦٨٠,٨٧	٦٨٠,٨٧	٦٨٠,٨٧	٦٨٠,٨٧	097,71	097,71	097,71	097,71	097,71	215	غطاء غرفة التفتيش ٥٠*٠٠ مم
٦٣٤,١٧	785,17	٥٦٣,٧١	٥٦٣,٧١	077,71	٥٦٣,٧١	٥٦٣,٧١	£97,77	197,77	197,77	197,77	£97,77	<u>حد</u> د	غطاء غرفة التفتيش بالفريم ٥٠ * ٥٠ مم
٦٧٠,٦١	٦٧٠,٦١	097,1	097,1	097,1	097,1	097,1	011,70	011,70	011,70	011,70	011,70		غطاء غرفة التفتيش بالفريم ٢٠ * ٢٠ مم
W • 9 , V £	W • 9 , V £	140,81	140,81	740,77	740,77	140,81	789, £1	789,£1	789,£1	789,£1	789, £1		مجري مائي بطول ١ م بالغطاء
204,90	104,40	٤٠٣,٥١	٤٠٣,٥١	٤٠٣,٥١	٤٠٣,٥١	٤٠٣,٥١	707,T£	T0T,T1	T0T,T1	T0T,T1	T0T,T1		مانع إرتداد ۱۱۰ مم
٦٠٥,٢٧	٦٠٥,٢٧	٥٣٨,٠٢	٥٣٨,٠٢	٥٣٨,٠٢	٥٣٨,٠٢	٥٣٨,٠٢	٤٧١,١٢	٤٧١,١٢	٤٧١,١٢	٤٧١,١٢	٤٧١,١٢		مانع إرتداد ١٦٠ مم
	•		•			•		ل	إئب دون النق	شاملة الضر	م – الأسىعار	نسب الخص	الأسعار من قوائم بعض الشركات المنتجة دون







٣– مواسير فخار

						عام ۲۰۲۲	عادية) خلال	خار (وصلة	ىار مواسىير ف	۱-۳ أسع			
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
1 £ A , T 0	1 £ 10, 40	111,50	111,50	111,50	111,50	111,50	111,50	111,50	١٠٨,١	١٠٨,١	۱۰۸,۱		مواسير ٦" طول الماسورة ١,٥م
109,00	109,00	188, £	188, £	188, £	188,5	188, £	188, £	۱۳۳, ٤	17.,70	17.,70	17.,70		مواسير ٧"طول الماسورة ١,٦٥م
777,00	777,00	۱۸۸,٦	۱۸۸,٦	۱۸۸,٦	۱۸۸,٦	۱۸۸,٦	۱۸۸,٦	۱۸۸,٦	171,80	171,80	171,80		مواسير ٨"طول الماسورة ٢م
707,50	707,20	717,9	۲۱۳,۹	۲۱۳,۹	717,9	717,9	۲۱۳,۹	۲۱۳,۹	191,70	195,80	191,70		مواسير ٩ طول الماسورة ٢م
799	799	7 £ 9,00	7 £ 9,00	7 £ 9,00	7 £ 9,00	7 £ 9,00	7 £ 9,00	7 £ 9,00	777,00	777,00	777,00		مواسير ١٠ "طول الماسورة ٢م
٤٣٧	٤٣٧	771,00	771,00	771,00	771,00	771,00	77 £,00	771,00	٣٣١,٢	771,7	٣٣١,٢		مواسير ١٢ "طول الماسورة ٢م
٥٧٧,٣	٥٧٧,٣	٤٨٠,٧	٤٨٠,٧	٤٨٠,٧	٤٨٠,٧	٤٨٠,٧	٤٨٠,٧	٤٨٠,٧	٤٣٧	٤٣٧	٤٣٧		مواسير ١٤ "طول الماسورة ٢م
٥٨٦,٥	٥٨٦,٥	٤٨٨,٧٥	٤٨٨,٧٥	٤٨٨,٧٥	٤٨٨,٧٥	٤٨٨,٧٥	٤٨٨,٧٥	٤٨٨,٧٥	٤٤٣,٩	٤٤٣,٩	٤٤٣,٩		مواسير ١٥ "طول الماسورة ٢م
٦٤٦,٣	7 £ 7 , 7	089,80	089,80	089,80	079,70	079,70	089,80	089,80	٤٨٩,٩	٤٨٩,٩	٤٨٩,٩	متر طولی	مواسير ١٦ "طول الماسورة ٢م
171,50	۸۳۱,٤٥	797,50	797,50	797,50	797,50	797,50	797,50	797,50	77.,7	77.,7	77.,7		مواسير ١٨ "طول الماسورة ٢م
1107,50	1107,50	971,£	971,£	971,£	971,£	971,£	971,£	971,£	۸٧٤	۸٧٤	۸٧٤		مواسير ٢٠ "طول الماسورة ٢م
1 £ 7 7 , 7 0	1577,70	1777,50	1777,50	1777,50	1777,50	1777,50	1777,50	1777,50	111.,9	111.,9	111.,9		مواسير ٢٤ "طول الماسورة ٢م
717.,90	717.,90	1770,7	1770,7	1770,7	1770,7	1770,7	1770,7	1770,7	1711,7	1711,7	1711,7		مواسير ٢٨ "طول الماسورة ٢م
Y01A,0	7011,0	۲،۹۸,۷۵	۲،۹۸,۷۵	۲،۹۸,۷٥	۲،۹۸,۷٥	۲،۹۸,۷٥	۲،۹۸,۷٥	۲،۹۸,۷٥	19.7,00	19.7,00	19.7,00		مواسير ٣٠ "L طول الماسورة ٢م
7179,0	7179,0	7717,70	7717,70	7717,70	7717,70	7717,70	7717,70	7717,70	7777,7	7777,7	7777,7		مواسير ٣٢" طول الماسورة ٢م
۳۳٦٠,۳	۳۳٦٠,۳	۲۸۰۰,۲۵	۲۸۰۰,۲۵	۲۸۰۰,۲۵	۲۸۰۰,۲۵	۲۸۰۰,۲۵	۲۸۰۰,۲۵	۲۸۰۰,۲٥	7057,1	7057,1	70£7,1		مواسير ٣٦"L طول الماسورة ٢م
٤٦٥٨,٦٥	٤٦٥٨,٦٥	٣٨٨٢,٤	٣٨٨٢,٤	٣٨٨٢, ٤	٣٨٨٢,٤	٣٨٨٢,٤	٣٨٨٢,٤	٣٨٨٢,٤	T0 7 9, T0	T079,T0	T0 7 9 , T0		مواسير ٠٤ " L طول الماسورة ٢م
							قل	تبار دون النا	م شهادة الاخ	و تشمل رسو	ل الضرائب	- الأسعار تشه	لاسعارمن قوائم بعض الشركات المنتجة



معدل تغیر سعر مواسیر قخار وصلة عادیة ۳ ،۸ بین عامی ۲۰۲۱ – ۲۰۲۱

		i -		
"۸ ر	مواسير	ىير ٦"	مواس	عام
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	7.71
%۲۲,1	1 2 . ,	%۲۲,1	۸۸,٥٥	يناير
%۲۲,1	1 : • , ٣ •	%۲۲,1	۸۸,٥٥	فبراير
%۲۲,1	1 : • , ٣ •	%۲۲,1	۸۸,٥٥	مارس
%۲1,o	100,70	%٢١,٢	94,40	ابريل
%۲1,o	100,70	%٢١,٢	94,40	مايو
%۲1,o	100,70	%٢١,٢	94,40	يونيو
%۲1,o	100,70	%٢١,٢	94,40	يوليو
%۲1,o	100,70	%٢١,٢	94,40	أغسطس
%۲1,o	100,70	%٢١,٢	94,40	سبتمبر
%۲1,o	100,70	%٢١,٢	94,40	اكتوبر
%٣٢,٢	171,70	% ٣ ٧,٢	1	نوفمبر
% ٣ ٢,٢	171,70	% ٣ ٧,٢	۱۰۸,۱۰	ديسمبر
-				المتوسط

<u>مواسير قخار :-</u>

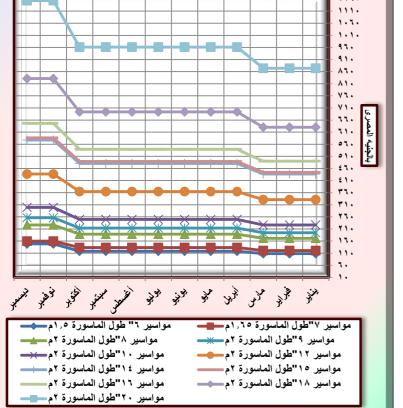
المواسير الفخار ذات الطلاء الملحى والتى تخضع للمواصفات القياسبة المصرية رقم ٥٦ لسنة ٢٠٠٥ و المواصفات العالمية .

تتكون أثناء صناعة المواسير على محيط الماسورة من الداخل و الخارج طبفة ملساء مزججة صلبة ملساء سمكها حوالى ٣ مم . وتعتبر هذة المواسير من أرخص أنواع المواسير المستعملة .

. تتحمل الضغط الخارحى الناتج من ضغط التربة
. تنتج المواسير برأس و ذيل بأقطار من ٢٠:١ بوصة
تستخدم المواسير فى شبكات الأنحدار و التهوية .
يتم تركيب المواسير رأس و ذيل ويتم وضع حبل
القلفاط و مونة أسمنت و رمل بنسبة ١ : ١
وبتم تغطية الخط بالرمال للمحافظة على المواسير

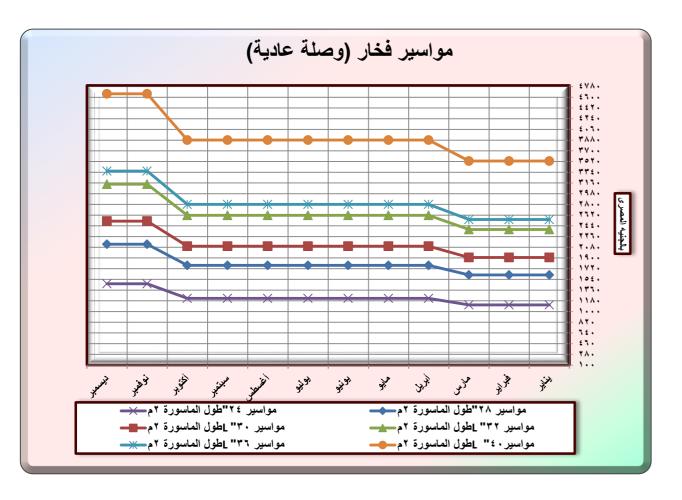






مواسير فخار (وصلة عادية)

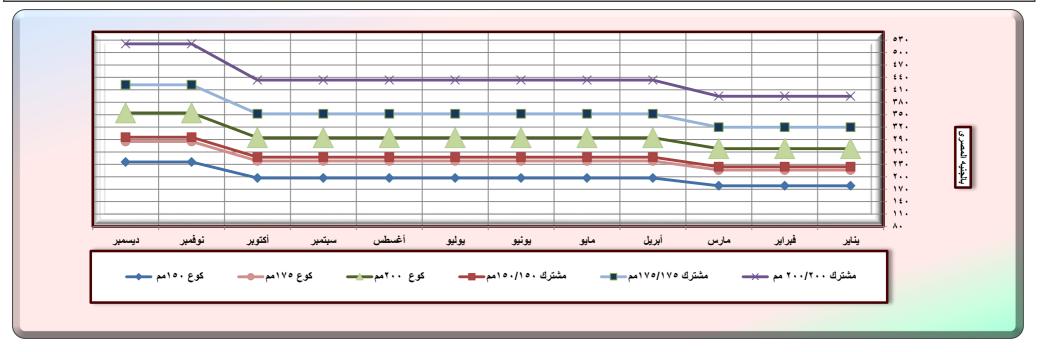








					عام ۲۰۲۲	ثابته خلال	فخار وصلة	لات مواسير	خاصة ووص	سعار قطع.	11-1-8		
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
750,70	180,00	197,90	197,90	197,90	197,90	197,90	197,90	197,90	177,70	177,70	1 7 4 , 7 0		کوع ۵۰ مم
۲۸٥,۲	710,7	۲۳۸,۰٥	۲۳۸,۰٥	۲۳۸,۰٥	۲۳۸,۰٥	۲۳۸,۰٥	۲۳۸,۰٥	۲۳۸,۰٥	717,7	717,7	۲۱٦,۲		کوع ۱۷۵مم
701,7	701,7	791,1	795,5	79£,£	79£,£	79£,£	795,5	795,5	۲ ٦٧,٩ <i>٥</i>	Y 7 V , 9 0	۲ ٦٧,٩٥		كوع ٢٠٠ مم
190,00	190,00	7 £ V , Y 0	7 £ V , Y 0	7 £ 7 , 7 0	7 £ V , Y 0	7 £ V , T 0	7 £ V , Y 0	7 £ V , Y 0	771,70	772,70	775,70	315	مشترك ، ١٥٠/١٥٠م
٤٢٢,٠٥	٤٢٢,٠٥	701,9	701,9	701,9	٣٥١,٩	٣٥١,٩	701,9	701,9	٣19, ٧	719, V	٣19, V		مشترك ١٧٥/٥٧٥مم
٥٢٠,٩٥	٥٢٠,٩٥	٤٣٣,٥٥	٤٣٣,٥٥	٤٣٣,٥٥	٤٣٣,٥٥	٤٣٣,٥٥	٤٣٣,٥٥	٤٣٣,٥٥	791,10	895,50	791,10		مشترك ۲۰۰/۲۰۰ مم
							ن النقل	ة الاختبار دو	، رسوم شهاد	رائب و تشمل	ر تشمل الض	- الأسعا	لاسعارمن قوائم أسعار بعض الشركات المنتجة





	٣-١-١ أسعار قطع خاصة ووصلات مواسير فخار وصلة ثابته خلال عام ٢٠٢٢												
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
۸۹,٧	۸٩,٧	V £ , V 0	V £ , V 0	V £ , V 0	V £ , V 0	V £ , V 0	V £ , V 0	V £ , V 0	٥٢,٩	٥٢,٩	٥٢,٩		مجرى ؛"
1.7,0	1.7,0	۸٦,٢٥	۸٦,٢٥	۸٦,٢٥	۸٦,٢٥	۸٦,٢٥	۸٦,٢٥	۸٦,٢٥	٦٥,٥٥	٦٥,٥٥	٦٥,٥٥	325	مجری ه"
١٣٨	١٣٨	110	110	110	110	110	110	110	۸٩,٧	۸٩,٧	۸٩,٧		مجری ۲"
	الاسعارمن قوائم بعض الشركات المنتجة – الأسعار تشمل الضرائب و تشمل رسوم شهادة الاختبار دون النقل												





						عام ۲۰۲۲	مرنة) خلال	فخار (وصلة	عار مواسير أ	۳-۲ أسد			
ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
171	171	144,4	171,1	1 7 1 , 1	144,4	۱۲۸,۸	171,1	174,4	117,8	117,8	117,7		مواسير ٦" طول الماسورة ٥,١م
11.,00	11.,00	10.,70	10.,70	101,70	10.,70	10.,70	10.,70	10.,70	۱۳٦,٨٥	۱۳٦,٨٥	۱۳٦,٨٥		مواسير ٧"طول الماسورة ١,٦٥م
۲۵۰,۷	۲٥٠,٧	۲۰۹,۳	۲،۹,۳	۲۰۹,۳	۲۰۹,۳	۲،۹,۳	۲۰۹,۳	۲،۹,۳	119,40	1 / 9 , 7 0	1 / 9 , 7 0		مواسير ٨"طول الماسورة ٢م
۲۸۰,٦	۲۸۰,٦	۲۳£, ٦	۲۳£, ٦	۲۳£, ٦	786,7	785,7	۲۳£, ٦	۲۳£, ٦	717,70	717,70	717,70		مواسير ٩ طول الماسورة ٢م
777,0	444,0	۲۷۸,۳	۲۷۸,۳	۲۷۸,۳	۲۷۸,۳	۲۷۸,۳	۲۷۸,۳	۲۷۸,۳	707	707	707		مواسير ١٠ "طول الماسورة ٢م
٤٧٨,٤	٤٧٨,٤	899,00	799,.0	899,00	899,00	899,00	899,00	799,00	777,70	777,70	777,70		مواسير ١٢ "طول الماسورة ٢م
٦٣٤,٨	٦٣٤,٨	٥٢٩	٥٢٩	٥٢٩	٥٢٩	٥٢٩	٥٢٩	٩٢٥	٤٨٠,٧	٤٨٠,٧	٤٨٠,٧		مواسير ١٤ "طول الماسورة ٢م
٦٥٠,٩	٦٥٠,٩	٥٤٢,٨	٥٤٢,٨	٥٤٢,٨	٥٤٢,٨	٥٤٢,٨	٥٤٢,٨	٥٤٢,٨	197,70	٤٩٣,٣٥	197,70		مواسير ١٥ "طول الماسورة ٢م
۸۳۱,٤٥	171,50	797,50	797,50	797,50	797,50	797,50	797,50	797,50	٦٣٠,٢	٦٣٠,٢	٦٣٠,٢	متر طولى	مواسير ١٦ "طول الماسورة ٢م
1.79,80	1.49,40	۸۹۹,۳	۸۹۹,۳	۸۹۹,۳	۸۹۹,۳	۸۹۹,۳	۸۹۹,۳	۸۹۹,۳	۸۱۷,٦٥	۸۱۷,٦٥	۸۱۷,٦٥		مواسير ۱۸ "طول الماسورة ۲م
1 £ 7 A , T	1 £ 7 Å , ٣	119.,70	119.,70	119.,70	119.,70	119.,70	119.,70	119.,70	1.47,10	1.47,10	1.47,10		مواسير ٢٠ "طول الماسورة ٢م
1972,7	1972,7	1711,10	1711,10	1711,10	1711,10	1711,10	1711,10	1711,10	1570,1	1570,1	1570,1		مواسير ٢٤ "طول الماسورة ٢م
۲۷۳۳,۵۵	7777,00	7777,10	77VA,10	7777,10	7777,10	7777,10	77VA,10	7777,10	7.71,10	7.71,10	7.71,10		مواسير ۲۸ "طول الماسورة ۲م
۳۰۳۱,٤	۳۰۳۱,٤	7077,00	7077,00	1017,00	7077,00	7077,00	7077,00	7077,00	7797,00	7797,00	7797,00		مواسير ٣٠ "طول الماسورة ٢م
7717,0	7757,00	٣٠٣٤,٨٥	۳۰۳٤,٨٥	٣٠٣٤,٨٥	٣٠٣٤,٨٥	٣٠٣٤,٨٥	٣٠٣٤,٨٥	۳۰۳٤,٨٥	Y V O A , A O	۲۷0 λ,λο	۲۷ 0٨,٨0		مواسير ٣٢ "طول الماسورة ٢م
T907,00	7907,00	٣٢٩٣, ٦	٣ ٢ ٩٣ ,٦	٣ ٢٩٣,٦	٣٢٩٣, ٦	٣٢٩٣, ٦	٣ ٢٩٣,٦	٣٢٩٣, ٦	7991,7	۲۹۹£, ٦	7995,7		مواسير ٣٦ "طول الماسورة ٢م
٥٧٣٦,٢	٥٧٣٦,٢	٤٧٨٠,٥٥	٤٧٨٠,٥٥	٤٧٨٠,٥٥	٤٧٨٠,٥٥	٤٧٨٠,٥٥	٤٧٨٠,٥٥	٤٧٨٠,٥٥	1710,00	1710,00	1710,00		مواسير ٠٤ "طول الماسورة ٢م
								ار دون النقل	شهادة الاختب	تشمل رسوم	الضرائب و	لأسعار تشمل	اسعارمن قوائم بعض الشركات المنتجة – ا



> معدل تغیر سعر مواسیر فخار وصلة مرنة ۳ ،۸ "بین عامی ۲۰۲۱ – ۲۰۲۲

"٨ ي	مواسير	ىير ۲"	مواس	عام
معدل التغير	السعر	معدل التغير	السعر	7.71
%٢١,٣	107,2	% Y • , •	94,40	يناير
%۲1,T	107, £	%٢٠,٠	94,40	فبراير
%٢١,٣	107, £	%۲·,·	94,40	مارس
%٢١,٣	177,0	% Y • , £	1.7,90	ابريل
%٢١,٣	177,0	% Y • , £	1.7,90	مايو
%٢١,٣	177,0	% Y • , £	1.7,90	يونيو
%٢١,٣	177,0	% Y • , £	1.7,90	يوليو
%٢١,٣	177,0	% Y • , £	1.7,90	أغسطس
%٢١,٣	177,0	% Y • , £	1.7,90	سبتمبر
%۲1,۳	177,0	% Y • , £	1.7,90	اكتوبر
%٣٢,١	119,70	%٣٧,٣	117,80	نوفمبر
%٣٢,١	119,70	%٣٧,٣	117,80	ديسمبر
	171,70		1.7,78	المتوسط

مواسيرفخار وصلة مرنة

ويعتبر هذا النوع من أفضل المواسير الحاملة لمياة الصرف الصحى على الأطلاق و هى تستخدم فى خطوط الأنحدار لأعمال الصرف الصحى فقط حيث أنها لا تتحمل أى ضغط مائى و تنتج بأقطار من ٢ : ٠ ٤ بوصة و تصنع من الفخار الحجرى القليل المسام المتماسك الحبيبات ذى الرنين المعدنى الحاد وتتميز المواسير الفخار :-

- ١. العمر الأفتراضي طويل يبلغ عشرات السنين
- ۲. مقاومة ممتازة للأحماض و الغازات المتولدة من مياة الصرف الصحى كما انها تقاوم التربة المحيطة من الخارج
- لذلك فهى لا تحتاج إلى عزل داخلى او خارجى . ٣. رخيصة الثمن
 - ٤. سهولة في التركيب والصيانة
 - ه،. المواد الخام متوفرة

ورخيصة الثمن

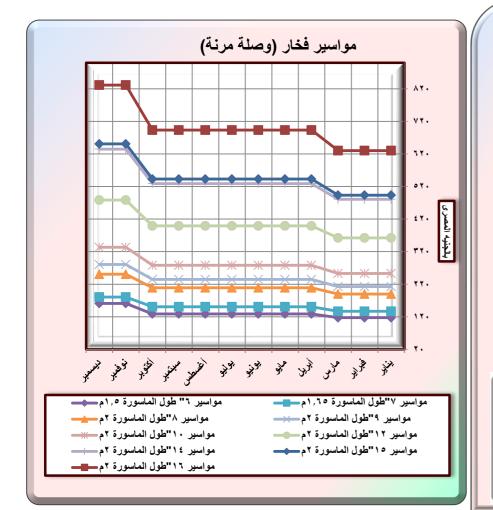
طريقة التركيب:-

طریعه اسرمیب. یتم صب خرسانة أسفل

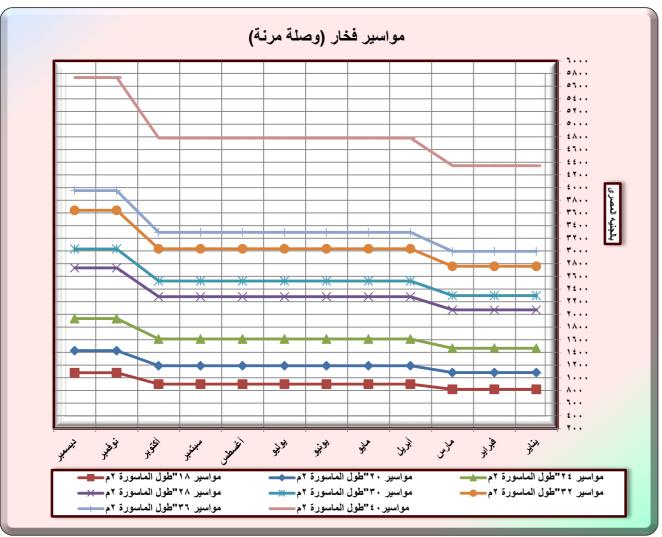
الماسورة لحمايتها

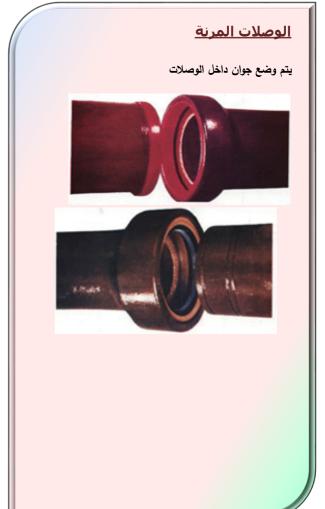
وضبط الأنحدار

و يتم التغطية بالرمال



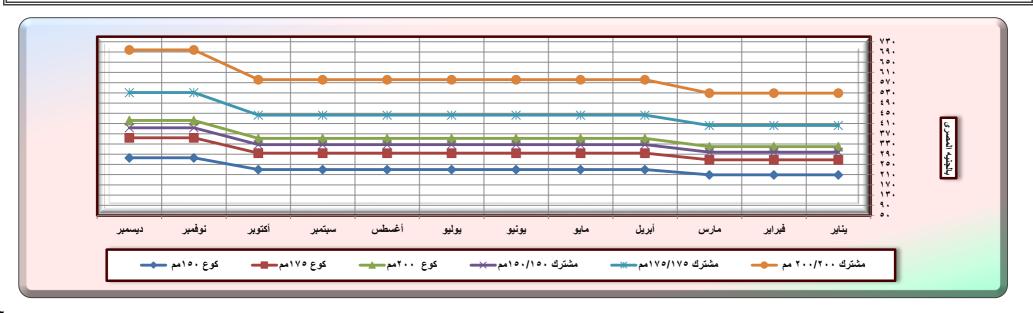








ديسمبر	نوفمبر	أكتوبر	سبتمبر	أغسطس	يوليو	يونيو	مايو	أبريل	مارس	فبراير	يناير	الوحدة	النوع
777	477	۲٣.	۲۳.	۲۳.	۲۳.	۲۳.	۲۳.	۲۳.	۲۰۹,۳	۲،۹,۳	۲،۹,۳		کوع ۵۰ امم
T0£, T	701,7	Y9£,£	Y 9 £ , £	Y 9 £ , £	Y 9 £ , £	Y 9 £ , £	Y 9 £ , £	Y 9 £ , £	۲ ٦٧,٩ <i>٥</i>	۲ ٦٧,٩ <i>٥</i>	۲ ٦٧,٩٥		کوع ۵۷۷مم
٤٢٢,٠٥	٤٢٢,٠٥	701,9	٣19, V	٣19, V	٣19, V	326	كوع ٢٠٠ مم						
797,7	444,4	777,70	444,40	414,40	414,40	414,40	414,40	777,70	444,40	444,40	۲۹۷, ۸0		مشترك ١٥٠/١٥٠مم
٥٣١,٣	081,8	£ £ Y , V 0	£ £ 7, V 0	£ £ 7 , V 0	£ £ Y , V 0	£ £ 7 , V 0	£ £ 7, V 0	£ £ 7, V 0	٤٠٢,٥	٤٠٢,٥	٤٠٢,٥		مشترك ١٧٥/١٧٥مم
٦٩٨,٠٥	٦٩٨,٠٥	٥٨١,٩	٥٨١,٩	٥٨١,٩	٥٨١,٩	٥٨١,٩	٥٨١,٩	٥٨١,٩	٥٢٩	٥٢٩	0 7 9		مشترك ۲۰۰/۲۰۰ مم



شركات المواسير

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	م
	٢ ٢شــارع السبتية القاهرة	Y0V0.A1T	Y0V90.0.	شركة الاتحاد المصرية للتجارة نبيل مهني الأسيوطي وشركاه	١
	١ش محمد تيمور سانت فاتيما هليوبوليس	777V£V17 777V1V17	.001/1110.	Al Amal Company For Plastic Pipes & fittings (Al Sharif)	۲
nasrpipes ₹ • 1 ∀@gmail.com request@nasr-pipes.com	٦عين حلوان منطقة توزيع	Y000T\AT	700077.09 700077.0V	شركة النصر	٣
info@sweilem.net	٦ش السعد ميدان الخلفاوى شبرا أبراج أغاخان كورنيش النيل	££7V9£1Y	££7V9£.0	Sweillem Vitrified Clay Pipes Co.	٤
Khaled.mostafa@egic.com.e g	۵۳ شارع منیل الروضة	***11179	/1977A 7771117A	المصان المحدث المحددة الألمانية المحددة الألمانية المحددة الألمانية المحددة الألمانية المحددة الألمانية المحددة الألمانية المحددة المح	o

البريد الإلكتروني	العنوان	الفاكس	التليفون	الشركة	۴
ble componer covert	n, 61		.11117£7777	3	
bk.company.egypt	طريق سقارة كفر المنفي – الهرم – الجيزة		.117.4.49.9	COMPANY شركة بي . كي	`